



# **TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ**

## **MESLEKLERİN GRUPLANDIRILMASI REHBERİ**

## Önsöz

5174 sayılı Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği İle Odalar ve Borsalar Kanunu uyarınca 19.01.2005 tarih ve 25705 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Odalarda Mesleklerin Gruplandırılması Hakkında Yönetmelik ve Ticaret Borsalarında Mesleklerin Gruplandırılması Hakkında Yönetmelik hükümlerine istinaden Mesleklerin Gruplandırılması Rehberi, Birliğimiz tarafından Avrupa Topluluğunda Ekonomik Faaliyetlerin İstatistiki Sınıflaması (NACE) sistemi esas alınarak hazırlanmıştır.

Avrupa Topluluğunda Ekonomik Faaliyetlerin İstatistiki Sınıflaması (NACE), Avrupa'da ekonomik faaliyetlerle ilgili istatistiklerin üretilmesi ve yayılması amacıyla yönelik bir başvuru kaynağıdır.

Avrupa Birliği'ne üye ülkeler NACE ve NACE'den türetilmiş olan kendi ulusal sınıflamalarını NACE'nin 1970'deki gelişiminden itibaren kullanmaktadırlar: NACE, Avrupa istatistik sistemi içerisinde karşılaştırılabilir istatistikler üretmek amacıyla kullanılan istatistiksel altyapının ayrılmaz bir parçasıdır. Tüm Ekonomik Faaliyetlerin Uluslararası Standart Sanayi Sınıflaması (ISIC) ile ilişkisinden dolayı, NACE, ekonomik faaliyetlere ilişkin istatistiki verileri dünya düzeyinde karşılaştırma açısından çok önemli bir araçtır.

## Kısaltmalar listesi

CN	Birleştirilmiş Mal Sınıflaması (Avrupa Birliği Dış Ticaret Sınıflaması)
CPA	Avrupa Ekonomik Topluluğunda Faaliyete Göre Ürünlerin İstatistikî Sınıflaması
CPC	Birleşmiş Milletler Merkezi Ürün Sınıflaması
EC/P	Avrupa Parlamentosu ve Konseyi
EEC	Avrupa Ekonomik Topluluğu
ESA	Avrupa Ulusal ve Bölgesel Hesap Sistemi
EU	Avrupa Birliği
HS	Dünya Gümrük Organizasyonu Uyumlaştırılmış Mal Tanım ve Kod Sistemi
ISIC	Tüm Ekonomik Faaliyetlerin Uluslararası Standart Sanayi Sınıflaması
KAU	Faaliyet Türü Birimi
NACE	Avrupa Topluluğunda Ekonomik Faaliyetlerin İstatistikî Sınıflaması
PRODCOM	Madencilik ve İmalat Sanayi Üretim İstatistiklerinde Avrupa Sistemi
RAMON	Eurostat'ın online sınıflama ve meta veri sunucusu <a href="http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUri=DSP_PUB_WELC">http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUri=DSP_PUB_WELC</a>
SITC	Birleşmiş Milletler Uluslararası Standart Ticaret Sınıflaması
SNA	Ulusal Hesap Sistemi
SPC	İstatistiksel Program Komitesi
UN	Birleşmiş Milletler
BEC	Birleşmiş Milletler Standart Uluslararası Ticaret Sınıflaması'na Dayalı Geniş Ekonomik Gruplara Göre Sınıflama

## TERİMLER SÖZLÜĞÜ

**Yan-Ürün :** Tek bir gruba özel yan ürün, başka herhangi bir grupta üretilmeyen, teknolojik olarak aynı gruptaki diğer ürünlerin üretimine bağlı olarak ortaya çıkan ürünlerdir (örneğin; şeker üretiminde melas'ın elde edilmesi gibi). Tek bir gruba özel yan ürünler, diğer ürünlerin imalatında girdi olarak kullanılmaktadır. Normal yan ürün (yani; tek bir gruba özel olmayan), birkaç grupta üretilen, teknolojik olarak diğer ürünlerin üretimine bağlı olarak ortaya çıkan üründür (örneğin; petrol arıtımı sürecinde elde edilen hidrojen, teknolojik olarak kömür karbonizasyonu ve petro kimya ürünleri imalatının sonucundan ortaya çıkabileceği gibi diğer ana kimyasal maddelerin yer aldığı gruptaki üretime de benzemektedir).

**Ticari Mal:** Bir ticari mal, takas edilebilen taşınır maldır. Bu üretim hattındaki akışlardan biri olabilir, eşsiz bir madde (Mona Lisa) olabilir ya da hizmet için ara madde olabilir (yazılım disketi). Bu kavram gümrük sınıflamaları için kullanılmaktadır .

**Sermaye Malları:** Sermaye malları, mal veya hizmet üretimi için kullanılan, hammadde ve yakıt dışında kalan diğer mallardır. Bunlar, fabrika binaları, makineler, lokomotifler, kamyonlar ve traktörleri içermektedir. Araziler, genellikle bir sermaye malı olarak dikkate alınmamaktadır .

**Endüstriyel İşlemler:** Yeni ürünlerin (tüketim, ara veya yatırım malları) imalinde kullanılmış ürünlerin işlenmesinde (fiziksel, kimyasal, elle veya herhangi bir şekilde) ya da B (Madencilik sanayi), C (İmalat sanayi) , D (Elektrik, gaz ve buhar üretimi ve dağıtımı), E (Su temini; kanalizasyon, atık yönetimi ve iyileştirme faaliyetleri) ve F (İnşaat sanayi) kategorilerinde tanımlanan sanayilere hizmet sağlanmasında kullanılan dönüşüm işlemidir.

**Hizmet veya Ev Tipi Makineler:** Esas itibarıyla evlerde kullanılmak üzere tasarlanmış ev tipi makine ve teçhizatlarıdır, örneğin ev tipi çamaşır makinesi.

**Sanayi Makineleri:** Esas itibarı ile ev dışında kullanılmak üzere üretilen mal ve ekipmanlardır, örneğin imalat aletleri, çamaşırhane tipi çamaşır makinesi.

**İmalat Sanayi:** Kısım C'de kapsanan tüm faaliyetlerdir. Küçük ev işletmeleri ve büyük ölçekli faaliyetlerin her ikisi de kapsamaktadır. C kısmının, yalnızca ağır makine ve fabrikalara özel olmadığına dikkat edilmelidir.

**Ürün:** Ürün, ekonomik faaliyetlerin sonucudur. Mal ve hizmetler, için kullanılan genel terimdir.

**Nihai Ürün:** Tüm süreçleri tamamlanmış olan üründür.

**Yarı-Mamul:** Bazı işlemlerden geçmiş, fakat kullanıma hazır hale gelmesi için daha fazla işlem gereken ürünlerdir. Bu tür ürünler, ileri süreç ve işlemler için diğer imalatçılara satılabilir. Satış için işlenmemiş metal dökümlerin, işlenmek üzere başka yere satılması tipik bir örnek olarak verilebilir .

**Üretim:** Üretim, ürün ile sonuçlanan faaliyettir. Ekonomik faaliyetlerin tamamı için kullanılmaktadır. Bu terim yalnızca tarım, madencilik ve imalat sanayi sektörleri ile sınırlı değil, aynı zamanda hizmet sektörü ile de ilişkilidir. Üretimi belirtmek için faaliyet türüne bağlı olarak, hizmetlerin sağlanması, işlem, imalat gibi çok daha özel terimler kullanılabilir. Üretim, fiziksel terime ya da değere göre değişik yollarla ölçülebilmektedir.

**Dönüşüm:** Yeni ürünlerin elde edilmesi amacıyla mamul, yarı mamul veya hammaddenin doğasını, bileşimini veya şeklini değiştiren işleme dönüşüm denir.

**İşlemden Geçirme:** Bazı ürünlerin korunması amacıyla, bunlara bazı özellikler vermek ya da bu tür ürünlerin kullanımında vermiş olduğu zararlı etkileri önlemek için uygulanan işlemlerdir. Örneğin; tahıl, odun, metal ve atıkların işlemden geçirilmesi.

**Katma Değer:** Temel fiyatlara göre brüt katma değer, çıktının temel fiyatları ile satın alıcıların ara tüketimlerine ilişkin fiyatları arasındaki fark olarak tanımlanır.

# İçindekiler

## Bölüm 1: Giriş

	Sayfa
1.1 NACE ve ekonomik faaliyet ve ürün sınıflamalarının bütünlük sistemi	5
• Uluslararası ekonomik sınıflamalar sistemi	5
1.2 NACE: Kapsam ve temel nitelikler	6
• AB ülkelerinde ekonomik faaliyet sınıflaması olarak NACE	6
• NACE'nin yapısı ve kodlanması	7

## Bölüm 2: İstatistiksel birimleri ve faaliyetleri sınıflandırma kuralları

	Sayfa
2.1 Temel sınıflandırma kuralları	8
• Katma değer ikameleri	8
2.2 Çoklu ve bütünlük (entegre) faaliyetler	9
• Top-down (yukarıdan aşağı) metodu	9
• Birimin ana faaliyetindeki değişimler	11
• Dikey olarak bütünlük faaliyetler	11
• Yatay olarak bütünlük faaliyetler	12
2.3 Bazı özel faaliyetlere ilişkin kurallar	12
• Bir ücret veya sözleşmeye dayalı faaliyetler ile faaliyetlerde dış kaynak kullanımı	12
• Yerinde kurulum	13
• Bakım ve onarım	13
2.4 Kısımlara özgü kurallar ve tanımlar	13
• Kısım A: Tarım, Ormancılık ve Balıkçılık	13
• Kısım G: Toptan ve perakende ticaret; motorlu taşıtların ve motosikletlerin onarımı	14
• Kısım K: Finans ve sigorta faaliyetleri ve M: Mesleki, bilimsel ve teknik faaliyetler	16
• Kısım O: Kamu yönetimi ve savunma; zorunlu sosyal güvenlik	16
• Kısım T: Hanehalklarının işverenler olarak faaliyetleri; hanehalkları tarafından kendi kullanımlarına yönelik olarak ayırım yapılmamış mal ve hizmet üretim faaliyetleri	16

# BÖLÜM 1

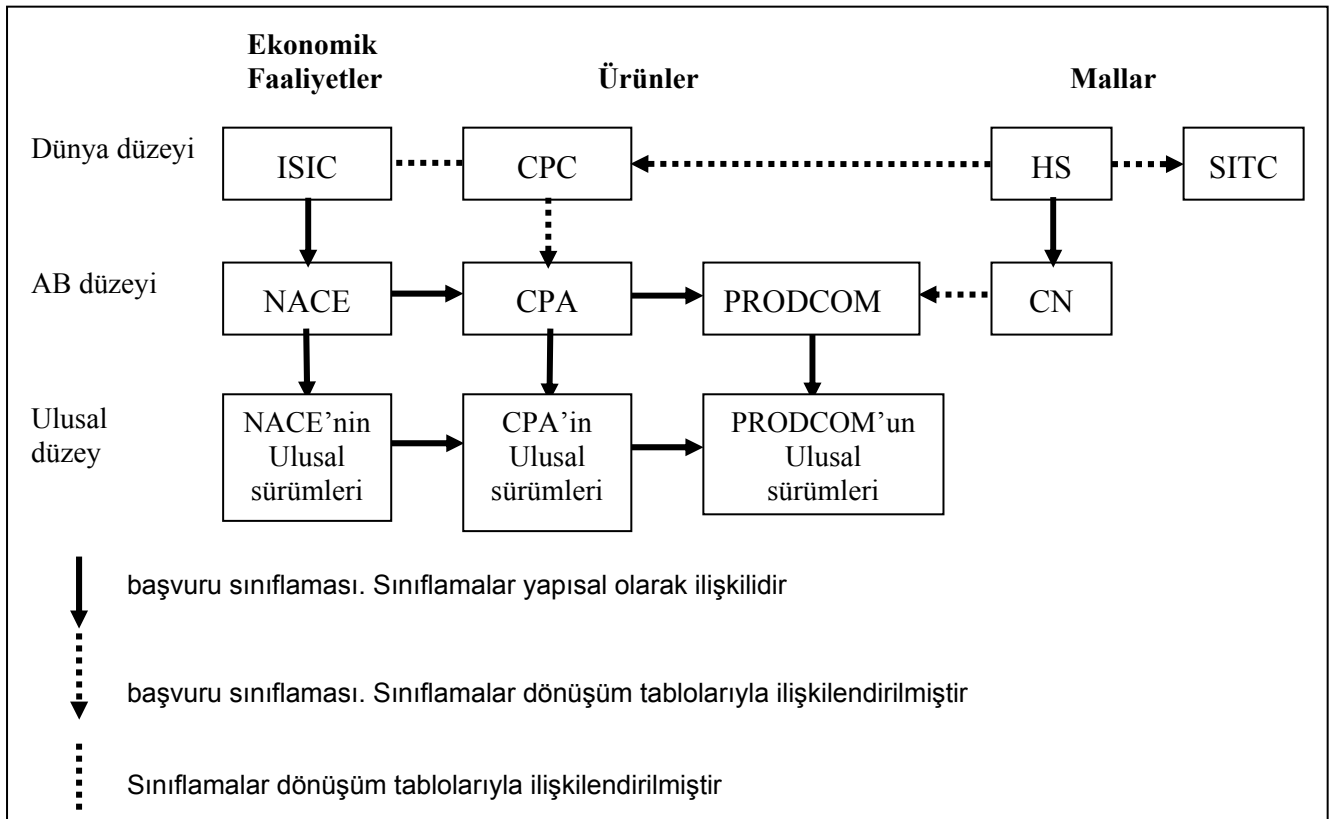
## NACE: Giriş

### 1.1 NACE ve ekonomik faaliyet ve ürün sınıflamalarının bütünleşik sistemi

1. NACE, Avrupa Birliği'nde 1970'ten bu yana geliştirilen çeşitli istatistikler için ekonomik faaliyet sınıflamaları göstermekte kullanılmış kısaltma bir isimdir<sup>1</sup>. NACE, ekonomik faaliyetlere göre ekonomi istatistikleri alanında (örneğin; üretim, istihdam, ulusal hesaplar) ve diğer istatistiksel alanlarda yer alan ve geniş bir alana yayılmış bulunan istatistiksel verilerin derlenmesi ve sunumu için bir çerçeve sağlar.
2. NACE temelinde üretilen istatistikler, Avrupa ve genel olarak dünya düzeyinde karşılaştırılabilir. NACE'nin kullanımı, Avrupa İstatistik Sistemi içerisinde zorunludur.

### Uluslararası ekonomik sınıflamalar sistemi

3. NACE temelinde üretilen istatistiklerin dünya düzeyinde karşılaştırılabilir olması, temelde Birleşmiş Milletler İstatistik Bürosu'nun yardımlarıyla geliştirilen bütünleşik istatistiksel sınıflamalar sisteminin bir parçası olması sebebiyle Avrupa bakış açısıyla, bu sistem aşağıdaki gibi açıklanabilir:



<sup>1</sup> NACE, Fransızca "Nomenclature générale des Activités économiques dans les Communautés Européennes" (Avrupa Topluluğunda Ekonomik Faaliyetlerin İstatistikî Sınıflaması) başlığından türemiştir.

Burada:

- ISIC<sup>2</sup>, Birleşmiş Milletler tarafından kullanılan “Tüm Ekonomik Faaliyetlerin Uluslararası Standart Sanayi Sınıflaması”dır.
  - CPC<sup>3</sup>, Birleşmiş Milletler tarafından kullanılan “Merkezi Ürün Sınıflaması”dır.
  - HS<sup>4</sup>, Dünya Gümrük Organizasyonu tarafından yönetilen “Uyumlaştırılmış Mal Tanım ve Kod Sistemi”dir.
  - CPA<sup>5</sup>, “Avrupa Ekonomik Topluluğunda Faaliyete Göre Ürünlerin İstatistiki Sınıflaması”dır.
  - PRODCOM<sup>6</sup>, AB içerisinde sanayi üretim istatistikleri için kullanılan mal sınıflamasıdır.
  - CN<sup>7</sup>, “Birleştirilmiş Mal Sınıflaması”nı temsil etmektedir, Avrupa’da dış ticaret istatistikleri için kullanılan mal sınıflamasıdır.
4. Böyle bütünleşik bir sistem, farklı istatistik alanlarda üretilen istatistiklerin karşılaştırılabilirliğine izin vermektedir. Sonuç olarak, örneğin; malların üretimi ile ilgili istatistikler (AB’de Prodcom anketlerine göre üretilmiş olan istatistikler), ticaret istatistikleri (AB’de CN’ye göre üretilmiş olan istatistikler) ile karşılaştırılabilir.
5. NACE, ISIC’tan türetilmiş olup ISIC’tan daha ayrıntılıdır. ISIC ve NACE en üst seviyelerde tamamen aynı yapıya sahipken, alt seviyelerde NACE daha ayrıntılıdır.
6. Uluslararası karşılaştırılabilirliği sağlamak için, AB’de NACE’nin kullanımıyla ilgili olarak hazırlanmış tanımlar ve ilkeler, ISIC’in giriş kısmında yayımlanmış olanlarla uyumludur.

## **1.2 NACE: Kapsam ve temel özellikler**

### **AB Ülkelerin ekonomik faaliyet sınıflaması olarak NACE**

7. NACE, üretimle ilgili ekonomik faaliyetlerinin Avrupa Birliği ülkelerin standart sınıflamasıdır. NACE, ekonomik faaliyetler evrenini her bir NACE kodu, onu oluşturan her bir istatistiksel birimle ilişkilendirilecek şekilde kısımlara ayırır.
8. Ekonomik bir faaliyet, belli mal veya hizmetleri üretmek amacıyla ana mal, işgücü, imalat teknikleri ya da ara ürün benzeri kaynakların bir araya getirilmesi sonucu ortaya çıkar. Bu nedenle, ekonomik bir faaliyet, kaynakların bir girdisi, bir üretim işlemi ve ürünlerin bir çıktısı (mal veya hizmetler) olarak tanımlanır.
9. Burada tanımlandığı gibi, bir faaliyet basit bir süreci (örneğin; dokumacılık) içerebilir, fakat aynı zamanda her biri sınıflamanın değişik sınıflarında bahsedilen ve geniş bir alana yayılmış bulunan alt-süreçlerden oluşmaktadır (Örneğin; bir araba imalatı, kalıba dökme, demir dövme, kaynak yapma, montaj, boyama vb. gibi özel faaliyetleri içerir). Eğer, üretim süreci, belli bir istatistik birimi içerisinde temel faaliyetlerin bütünleşik bir serisi olarak düzenlenmişse, tüm bunların ortaya koyduğu bileşim tek bir faaliyet olarak kabul edilir.
10. NACE, bilinen çeşitli istatistik birimler için yalnız başına sınıflar üretmez: birimler çeşitli ekonomik faaliyetler gerçekleştirebilir ve belirli temel özelliklerine göre değişik şekillerde tanımlanabilirler.

<sup>2</sup> <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=27&Lg=1>

<sup>3</sup> <http://unstats.un.org/unsd/cr/registry/regcst.asp?Cl=16&Lg=1>

<sup>4</sup> Uyumlaştırılmış Mal Tanım ve Kod Sistemi, Dünya Gümrük Organizasyonu tarafından yönetilen (Gümrükler İşbirliği Konseyi - CCC tarafından 1952 yılında kabul edilmiştir).

<sup>5</sup> <http://circa.europa.eu/irc/dsis/nacepacon/info/data/en/index.htm>

<sup>6</sup> <http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/>

<sup>7</sup> Birleştirilmiş mal sınıflaması – HS’nin (Uyumlaştırılmış Mal Tanım ve Kod Sistemi) ayrıntılı bir dökümü ([http://ec.europa.eu/taxation\\_customs/customs/customs\\_duties/tariff\\_aspects/combined\\_nomenclature/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/taxation_customs/customs/customs_duties/tariff_aspects/combined_nomenclature/index_en.htm))

## NACE'nin yapısı ve kodlanması

11. NACE, bir hiyerarşik yapı ile başlangıç ilkeleri ve açıklayıcı notlardan oluşmaktadır.

- i. alfabetik bir kodla tanımlanan başlıklardan oluşan birinci seviye (kısımlar),
- ii. iki basamaklı bir sayısal kodla tanımlanan başlıklardan oluşan ikinci seviye (bölümler),
- iii. üç basamaklı bir sayısal kodla tanımlanan başlıklardan oluşan üçüncü seviye (gruplar),
- iv. dört basamaklı sayısal bir kodla tanımlanan başlıklardan oluşan dördüncü seviye (sınıflar),
- v. altı basamaklı sayısal bir kodla tanımlanan başlıklardan oluşan beşinci seviye (faaliyetler).

Kısım seviyesinde kullanılan kodlar, belirli bir faaliyeti açıklayan bölüm, grup ve sınıfları tanımlayan NACE kodlarıyla bütünlüklük değildir. Örneğin, "Tutkal imalatı" faaliyeti Bölüm 20'de, Grup 20.5'de ve Sınıf 20.52'de tanımlanmaktadır; ancak, bu sınıfın bağlı olduğu Kısım C, kodun kendisinde görünmemektedir.

12. Bölümler ardışık olarak kodlanmıştır. Bununla birlikte, NACE kodlamasını tamamen değiştirmeksizin, ek bölümlerin girilmesine olanak sağlamak amacıyla bazı "boşluklara" yer verilmiştir. Bu boşluklar, ek bölümlere ihtiyaç olması muhtemel olan kısımlarda bırakılmıştır; Bu amaçla, aşağıdaki bölüm kod numaraları, NACE'de kullanılmamıştır: 04, 34, 40, 44, 48, 54, 57, 67, 76, 83 ve 89.

13. Belli bir sınıflama seviyesinin sınıflamada daha aşağıya bölünmediği durumlarda, bir sonraki daha ayrıntılı seviyenin kodu için "0" kullanılır. Örneğin; "Veterinerlik faaliyetleri" için kullanılan sınıf kodu 75.00'dir, çünkü; "Veterinerlik faaliyetleri" bölümü (Kod 75) ne gruplara ne de sınıflara bölünmüştür. "Bira imalatı" sınıfı 11.05 olarak kodlanmıştır, çünkü "İçeceklerin imalatı" bölümü (Kod 11) birden fazla gruba bölünmemiş, fakat "İçeceklerin imalatı" grubu (kod 11.0) sınıflara bölünmüştür.

14. Mümkün olduğunca, "diğer" ve/veya "b.y.s (başka yerde sınıflandırılmamış)" benzeri arta kalan grup ve sınıflar 9 rakamı ile tanımlanmaktadır (Örneğin, "Başka yerde sınıflandırılmamış madencilik ve taş ocakçılığı" grubu 08.9 olarak kodlanırken, "Başka yerde sınıflandırılmamış diğer madencilik ve taş ocakçılığı" başlıklı sınıf 08.99 şeklinde kodlanmıştır).



## BÖLÜM 2

### ***İstatistikî birimleri ve faaliyetleri sınıflandırma kuralları***

#### **2.1 Temel sınıflandırma kuralları**

15. Bir NACE kodu, istatistikî iş kayıtlarında bulunan her bir birim ile temel ekonomik faaliyetine göre ilişkilendirilir. Ana faaliyet, birimin katma değerine en fazla katkısı yapan faaliyetdir. NACE'nin açıklayıcı notları, NACE komitesinin kararları, ISIC, CPA, HS, CN benzeri diğer sınıflama sistemleri gibi kaynaklar ve bunlarla arasındaki dönüşüm tabloları, NACE 'nin kodlanmasında yardımcı olurlar.
16. Bir birimin sadece bir ekonomik faaliyet gerçekleştirdiği durumlarda, bu birimin ana faaliyeti bu faaliyeti açıklayan NACE kategorisi tarafından belirlenir. Eğer birim birden çok ekonomik faaliyet yürütüyorsa, ana faaliyet aşağıda açıklanan kurallara göre her bir faaliyetle ilişkilendirilen katma değer temel alınarak belirlenir.
17. Katma değer, bir birimin sınıflamasının ekonomik faaliyete göre belirlenmesinde temel kavramdır. Gayri safi katma değer, çıktı ile ara tüketim arasındaki fark olarak tanımlanmaktadır. Katma değer, her birimin Gayri Safi Yurtiçi Hasılaya (GSYİH) katkısının ek bir ölçütüdür.

#### **Katma değer ikameleri**

18. Bir birimin ana faaliyetini belirlemek için bu birim tarafından gerçekleştirilen faaliyetler ile bunlara karşılık gelen katma değer bilimesi gerekmektedir. Bazı durumlarda gerçekleştirilen farklı faaliyetlerle ilişkili olan katma değer bilgilerinin elde edilmesi mümkün olmaz ve faaliyet sınıflamasının belirlenmesi ikame ölçütleri kullanılarak yapılmak zorunda kalır. Bu ölçütler, aşağıdakiler olabilir:
  - a. Çıktı bazlı ikameler:
    - birimin her bir faaliyetine ilişkin mal veya hizmetlere dağıtılabilecek olan gayri safi üretim
    - her bir faaliyete düşen ürün gruplarının satış değeri veya cirosu;
  - b. Girdi bazlı ikameler
    - farklı faaliyetlerle ilişkili maaşlar ve ücretler (veya serbest çalışanın geliri)
    - birimin farklı ekonomik faaliyetlerinde yer alan çalışan sayısı;
    - birimin farklı faaliyetlerine ilişkin çalışanların çalışma zamanı.
19. Bu ikame ölçütleri, katma değer verisi temelinde elde edilecek sonuçla karşılaştırıldığında olası en iyi yaklaşımı elde etmek amacıyla, bilinmeyen katma değer verilerinin yerine kullanılabilirler. İkame ölçütlerinin kullanımı, katma değer verisini yalnızca işlevsel olarak tahmin etmeye yaradığından, ana faaliyeti belirlemede kullanılan metodu değiştirmez.
20. Ancak, yukarıda bahsedilen ikame ölçütlerinin basit kullanımı yanıltıcı olabilir. Bu ikame ölçütlerin (bilinmeyen) katma değerle doğrudan orantılı olmadığı zamanlarda bu durum kaçınılmazdır.
21. Satışları (ciroyu) katma değer ikamesi olarak kullanırken, belli durumlarda cironun katma değerle orantılı olmadığı göz önünde bulundurulmalıdır. Örneğin; ticaretteki ciro genellikle imalattakinden daha düşük bir katma değer payına sahiptir. Hatta, imalat içindeki satışlar ve son katma değer arasındaki ilişki, faaliyetler arasında ve içerisinde farklılaşabilir. Bazı faaliyetler için ciro, kullanışlı olmayan diğer faaliyetlerle karşılaştırma yapan özel bir yolla tanımlanır, örneğin; mali aracılık faaliyetleri veya sigorta faaliyetleri gibi. Gayrisafi üretim verilerinin ikame ölçütü olarak kullanıldığı durumlarda benzer düşünceler zihinde tutulmalıdır.
22. Birçok birim, ticari ve diğer faaliyetleri gerçekleştirir. Bu gibi durumlarda, ticari ciro rakamları, bilinmeyen katma değer ticari faaliyetteki payını belirlemek için hiç uygun olmayan

göstergelerdir. Daha iyi bir gösterge brüt marjdır (ticari ciro ile stoklardaki değişimle yeniden satışlar için alınan ürünler arasındaki fark). Ancak, ticari marj, tek bir toptan satış ile perakende satışta ve hatta ticari faaliyetler arasında farklılaşabilir. Ayrıca, ticaret için özel sınıflama kuralları da göz önüne alınmalıdır.

23. Girdi temelli ikame ölçütlerinin uygulandığı durumlarda benzer önlemler göz önüne alınmalıdır. Eğer çeşitli faaliyetlerin işgücü yoğunluğu farklı ise, bir tarafta maaşlar ve ücretler veya istihdam arasındaki oransallık, diğer tarafta ise katma değer güvenilir değildir. İşgücü yoğunluğu, farklı ekonomik faaliyetler ve hatta aynı NACE sınıfının faaliyetleri arasında çok büyük değişiklikler gösterebilir. Örneğin: Bir ürünün elle üretilmesine karşılık bir ürünün makine işlemi kullanılarak üretilmesi gibi.

## **2.2 Çoklu ve bütünleşik (enteqre) faaliyetler**

24. Bir birimin önemli orandaki faaliyetlerinin NACE'nin birden fazla sınıfına girdiği örnekler ortaya çıkabilir. Bu durum istatistik birimi içerisinde faaliyetlerin dikey entegrasyonundan (örneğin; ağaç kesiminin bıçkıhaneyele ilişkilendirilmesi ve kil ocağının tuğla işiyle ilişkilendirilmesi) veya yatay entegrasyonundan (örneğin; çikolatalı şekerleme imalatı ile birleşen fırın ürünleri imalatı) veya herhangi bir kombinasyonundan kaynaklanabilir. Böyle durumlarda, birim bu bölümde ortaya konulan kurallara göre sınıflandırılmalıdır.
25. Eğer bir birim NACE'nin iki farklı yerinde geçen faaliyetleri gerçekleştiriyorsa, bu iki farklı faaliyetin % 50'şer eşit paya sahip olma gibi çok nadir rastlanabilecek istisnai durumlar hariç, mutlaka katma değer % 50'sinden fazlasına sahip bir faaliyet olacaktır. Katma değer % 50'sinden fazlasına sahip olan faaliyet, ana faaliyettir ve birimin NACE sınıflamasını belirler.
26. Bir birimin NACE'nin ikiden fazla yerinde geçen, ikiden fazla faaliyet gerçekleştirdiği ve bunların hiç birinin katma değer % 50'sinden fazlasına sahip olmadığı karmaşık durumlarda, bu birimin faaliyet sınıflaması, aşağıda açıklandığı şekliyle "top - down" yöntemiyle belirlenmelidir.

### **Top - down (yukarıdan aşağı) metodu**

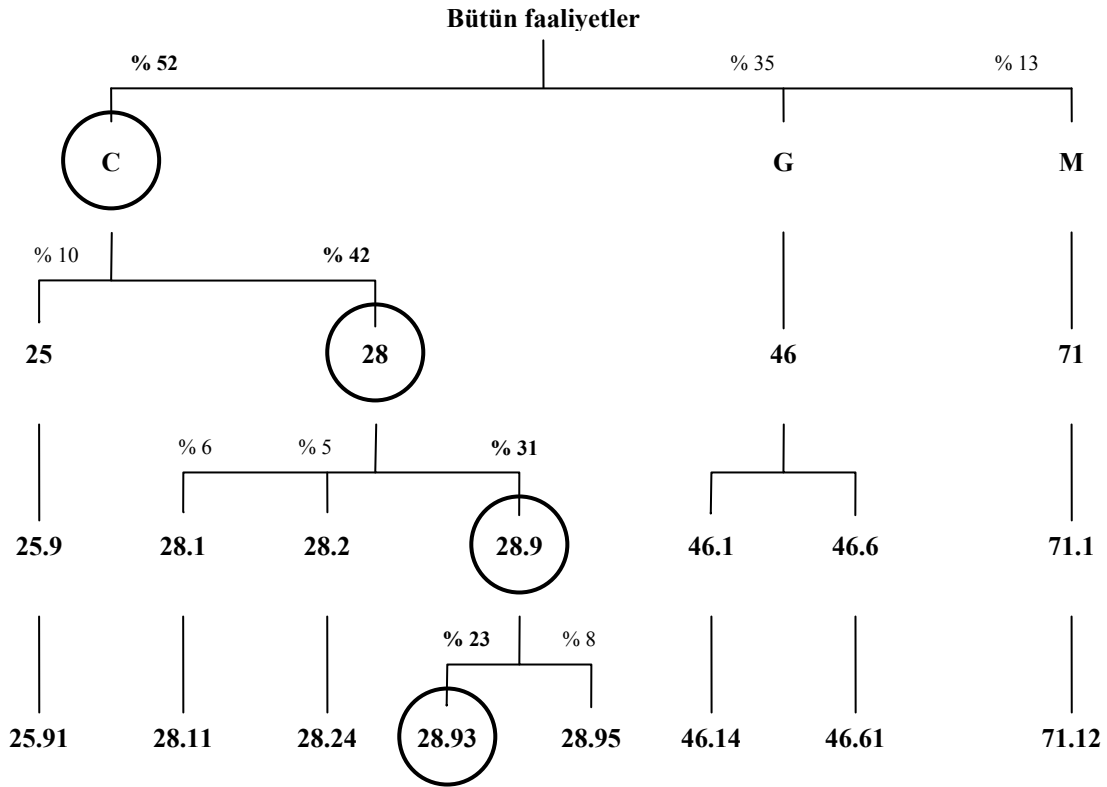
27. Yukarıdan aşağıya metodu hiyerarşik bir yapıyı takip eder: Bir birimin sınıflamanın en düşük seviyesindeki sınıflamasıyla, yapının daha yüksek seviyelerindeki sınıflaması tutarlı olmalıdır. Bu koşulun sağlanması için süreç en yüksek seviyedeki uygun pozisyonun belirlenmesiyle başlar ve aşağıda açıklandığı gibi sınıflama seviyelerinden aşağı doğru devam eder:
- Katma değer en yüksek payına sahip olan kısım belirlenir.
  - Bu kısım dahilinde en yüksek katma değer payına sahip olan bölüm belirlenir.
  - Bu bölüm dahilinde en yüksek katma değer payına sahip olan grup belirlenir.
  - Bu grup dahilinde en yüksek katma değer payına sahip olan sınıf belirlenir.
28. Örnek: Bir birim aşağıdaki faaliyetleri gerçekleştirmektedir (katma değer açısından paylar):

Kısım	Bölüm	Grup	Sınıf	Sınıfın tanımı	Pay	
C	25	25.9	25.91	Çelik varil ve benzer muhafazaların imalatı	% 10	
		28	28.1	28.11	Motor ve türbin imalatı; uçak, motorlu taşıt ve motosiklet motorları hariç	% 6
			28.2	28.24	Motorlu veya pnömatik (hava basınçlı) el aletlerinin imalatı	% 5
		28.9	28.93		Gıda, içecek ve tütün işleme makineleri imalatı	% 23
28.95			Kağıt ve mukavva üretiminde kullanılan makinelerin imalatı	% 8		
G	46	46.1	46.14	Makine, sanayi araç ve gereçleri ile deniz ve hava taşıtlarının satışı ile ilgili araçlar	% 7	
		46.6	46.61	Tarımsal amaçlı makine, teçhizat, aksam ve parçalarının toptan ticareti	% 28	
M	71	71.1	71.12	Mühendislik faaliyetleri ve ilgili teknik danışmanlık	% 13	

- Aşağıdakiler arasında Kısmın belirlenmesi:
  - Kısım C - İmalat** (% 52),
  - Kısım G -Toptan ve Perakende Ticaret; Motorlu Taşıtların ve Motosikletlerin Onarımı (% 35)
  - Kısım M - Mesleki, Bilimsel ve Teknik Faaliyetler (% 13)
- Kısım C içinde Bölümün belirlenmesi:
  - Bölüm 25 Makine ve teçhizat hariç, fabrikasyon metal ürünleri imalatı % 10
  - Bölüm 28 Başka yerde sınıflandırılmamış makine ve teçhizat imalatı** % 42
- Bölüm 28 içerisinde Grubun belirlenmesi:
  - Grup 28.1 Genel amaçlı makinelerin imalatı % 6
  - Grup 28.2 Genel amaçlı diğer makinelerin imalatı % 5
  - Grup 28.9 Diğer özel-amaçlı makinelerin imalatı** % 31
- Grup 28.9 içerisinde Sınıfın belirlenmesi:
  - Sınıf 28.93 Gıda, içecek ve tütün işleme makineleri imalatı** % 23
  - Sınıf 28.95 Kağıt ve mukavva üretiminde kullanılan makinelerin imalatı % 8

Buradan da anlaşılacağı gibi, katma değerde en yüksek paya 46.61 Tarımsal amaçlı makine, teçhizat, aksam ve parçalarının toptan ticareti sınıfı sahip olmasına karşın, doğru sınıf 28.93 Gıda, içecek ve tütün işleme makineleri imalatıdır..

Aşağıdaki şema, yukarıdaki örnekte izlenen karar alma yolunu göstermektedir:



29. ISIC ve NACE'nin grup ve sınıf seviyeleri arasındaki farklılıklardan ötürü, top - down yönteminin NACE'ye uygulanması durumunda, ISIC'a uygulanması sonucu ortaya çıkacak olanlardan farklı sonuçlar doğabilir. Mümkünse, yöntem önce ISIC açısından ISIC sınıfını belirlemek için, daha sonra da NACE sınıfının belirlenmesi izlenmelidir.
30. "Toptan ve Perakende Ticaret" başlıklı Kısım G'ye uygulandığında, top - down yönteminin özel bir uyarlaması gerekmektedir.

### Birimin ana faaliyetindeki değişimler

31. Birimler ana faaliyetlerini dönemsel faktörlerden veya çıktı çeşidini değiştirmeye yarayan bir yönetim kararından dolayı, bir defada veya derece derece belli bir zaman dilimi içerisinde değiştirebilirler. Bütün bu durumlar birimin sınıflamasının değiştirilmesini gerektirirken, çok sık olan değişiklikler kısa dönem (aylık ve üç aylık) ve daha uzun dönem istatistiklerinin aralarında onların yorumunu zorlaştırarak uyumsuzluklara neden olabilir.
32. Bir birim, katma değere % 50 civarında katkı yapan iki faaliyet gerçekleştirdiği zamanlarda, ekonomi gerçekliğindeki önemli değişikliği yansıtmayan sık değişikliklerden kaçınmak için tutarlılık kuralı kullanılmasına karar verilir. Bu kurala göre, yeni ana faaliyetin değişikliği, mevcut bulunanın en az iki yıldır katma değer % 50' sinden daha azını açıkladığı durumlarda yapılır.

### Dikey olarak bütünleşik faaliyetler

33. Faaliyetlerin dikey entegrasyonu, aynı birimin üretim aşamalarını silsile yoluyla uyguladığı durumlarda ve bir işlemin çıktısının sonraki işlemin girdisi olarak kullanıldığı durumlarda ortaya çıkar. Örneğin, ağaç kesiminin bıçkhaneyele ilişkilendirilmesi, kil ocağının tuğla işiyle ilişkilendirilmesi, sentetik elyaf üretiminin tekstil imalatıyla ilişkilendirilmesi gibi.

34. NACE uygulanırken, dikey entegrasyon çoklu faaliyetlerin bir başka şekli gibi değerlendirilmelidir, yani; birimin ana faaliyeti top - down yöntemine göre belirlendiği şekilde en geniş paya sahip katma değer oluşturan faaliyettir.
35. Eğer katma değer veya ikameler dikey entegre olmuş bir süreçteki ayırık basamaklar için birimin kendisinin topladığı hesaplardan belirlenemiyorsa, benzer birimlerle yapılan kıyaslamalar kullanılabilir. Diğer bir seçenek olarak, ara veya nihai ürünlerin değerlendirilmesinde pazar fiyatları temel alınabilir.

### **Yatay olarak bütünleşik faaliyetler**

36. Yukarıdaki yaklaşım, çeşitli tipteki faaliyetlerin eşanlı olarak, aynı faktörleri kullanarak üretim yapan, fakat farklı istatistiksel birimlere ayrılamayan birimler gibi yatay olarak entegre edilmiş birimlere ilişkin özel durumlarda da uygulanır.

## **2.3 Bazı özel faaliyetlere ilişkin kurallar**

### **Bir ücret veya sözleşmeye dayalı faaliyetler ile faaliyetlerde dış kaynak kullanımı**

37. Bu bölümde aşağıdaki teknik terimler kullanılmaktadır:
- İşveren** = Üretim sürecinin bir kısmını ya da tamamını yürütmesi için bir başka birimle (burada yüklenici denilecektir) sözleşme ilişkisi içine giren birim. Bazen “dönüştürücü” veya “taşeron” terimleri de kullanılmıştır.
  - Taşeron** = İşveren ile sözleşme ilişkisine dayanarak belirli bir üretim sürecini yürüten birim. “yüklenici” terimi de kullanılmıştır. NACE’de taşeron tarafından gerçekleştirilen faaliyetler “ücrete veya sözleşmeye dayalı” olarak belirtilmiştir.
  - Dış kaynak kullanımı** = İşverenin, taşeronun belirli bir üretim sürecinde yapmasını istediklerine göre yaptıkları sözleşme anlaşması. Bazen “alt sözleşme” terimi de kullanılmıştır.

Dış kaynak kullanılan üretim süreci parçalarına şu örnekleri verebiliriz: İmalat faaliyetleri, istihdam hizmetleri, destek fonksiyonlar, vb.

İşveren ve taşeron aynı ekonomik bölgede yer alabileceği gibi, farklı ekonomik bölgelerde de bulunabilir: Buldukları konum bu birimlerin herhangi birisinin sınıflandırılmasını etkilemez.

38. Taşeronlar, yani ücret veya sözleşmeye dayalı olarak bir faaliyet yürüten birimler, ticaret ve inşaat (inşaat faaliyetlerinin dış kaynak kullanımı durumunda işveren 41.10 ve taşeron 41.20’de sınıflandırılmalıdır) haricinde, genellikle kendi hesabına aynı mal ve hizmetleri üreten birimlerle birlikte sınıflandırılırlar,.
39. İmalatta, işveren girdi malzemesi üzerinde yürütülecek imalat faaliyetinin teknik şartnamelerini taşeronu sağlar. Girdi malzemesi (ham veya ara ürün) işveren tarafından sağlanabilir (ya da işverene ait olabilir) veya sağlanmayabilir.

Bu faaliyetlere örnek olarak şunları verebiliriz: Metal imalatı (dövme, dökme, kesme, ezme ve döküm işleri), metallerin işlenmesi (örn. krom kaplama), giyim eşyalarının imalatı, giyim eşyalarının tamamlanması ve üretim sürecinin benzeri temel işlem parçaları.

40. Dönüştürme sürecini tümüyle dış kaynak kullanımı ile yapan bir işveren , üretim sürecinde girdi olarak kullanılan hammadde kendisine aitse imalat altında sınıflandırılması gerekir (bu nedenle nihai çıktı da kendisine aittir).

Dönüştürme sürecini kısmi olarak dış kaynak kullanımı ile yapan bir işveren imalat altında sınıflandırılacaktır.

Diğer tüm durumlarda, işverenler katma değer ilkesine uygun olarak sınıflandırılmalıdır. Bu, Kısım G “Toptan ticaret ve perakende ticaret” veya diğer kısımlarda, yani M “Mesleki, bilimsel ve teknik faaliyetler” veya N “İdari ve destek hizmet faaliyetleri” olabilir.

41. İstihdam hizmetlerinin dış kaynak kullanımı ile yapıldığı durumda, ilk olarak dış kaynak kullanımının geçici mi yoksa sürekli mi oluşuna, ikinci olarak taşeronun yalnızca bir işverene mi yoksa birden fazla işverene mi hizmet verdiğine bakılarak bir ayırım yapılması gerekir:
- Eğer dış kaynak kullanımı geçici bir temeldeyse ve taşeron yalnızca bir işverene hizmet ediyorsa, hem işveren hem de taşeron fiili olarak gerçekleştirilen faaliyete göre sınıflandırılmalıdır (Örneğin; imalat).
  - Eğer dış kaynak kullanımı geçici bir temeldeyse ve taşeron birden fazla işverene hizmet ediyorsa işverenler fiili olarak gerçekleştirilen faaliyete göre sınıflandırılırken, taşeron 78.20'de (Geçici iş bulma kurumlarının faaliyetleri) sınıflandırılmalıdır.
  - Eğer dış kaynak kullanımı sürekli bir temeldeyse ve taşeron yalnızca bir işverene hizmet ediyorsa, hem işveren hem de taşeron fiili olarak gerçekleştirilen faaliyete göre sınıflandırılmalıdır.
  - Eğer dış kaynak kullanımı sürekli bir temeldeyse ve taşeron, benzer faaliyetler yürüten birden fazla işverene hizmet ediyorsa, hem işverenler hem de taşeron gerçekleştirilen faaliyete göre sınıflandırılmalıdır.
  - Eğer dış kaynak kullanımı sürekli bir temeldeyse ve taşeron, değişik faaliyetleri yürüten birden fazla işverene hizmet ediyorsa, taşeron 78.30'da (Diğer insan kaynaklarının sağlanması) sınıflandırılmalıdır.

### **Yerinde kurulum**

42. Temel olarak binaların işlevselliği için parçaların veya teçhizatın binalara kurulumu veya montajı ile uğraşan birimler inşaat kısmında (bölüm 43) sınıflandırılmıştır.
43. Binaların işlevselliği (ve inşaat mühendisliği işleri) ile bağlantılı olmayan diğer makinelerin ve teçhizatın kurulumu "Sanayi makine ve donanımlarının kurulumu" başlıklı 33.2 kodlu grupta sınıflandırılmıştır.

### **Bakım ve onarım**

44. Ürünlere bakım veya onarım yapan birimler, ürünlerin türüne göre aşağıdaki kategorilerden birinde sınıflandırılır:
- a. grup 33.1 "Fabrikasyon metal ürünlerin, makinelerin ve donanımların onarımı"
  - b. bölüm 43 "Özel inşaat faaliyetleri"
  - c. grup 45.2 "Motorlu taşıtların bakım ve onarımı"
  - d. bölüm 95 "Bilgisayarların ve kişisel ve ev eşyalarının onarımı" .
45. Uçaklar, lokomotifler ve gemilere bakım ve onarım yapan birimler, onları üreten birimlerle aynı sınıfta sınıflandırılır.

## **2.4 Kısımlara özgü kurallar ve tanımlar**

Bu kısım, özel kısımlardaki birimlerin sınıflandırılması sırasında dikkate alınacak kuralları ve tanımları sunmaktadır. Kısımların genel açıklamaları, tanımları ve nitelikleri bunlara ilişkin açıklayıcı notlarda sunulmuştur.

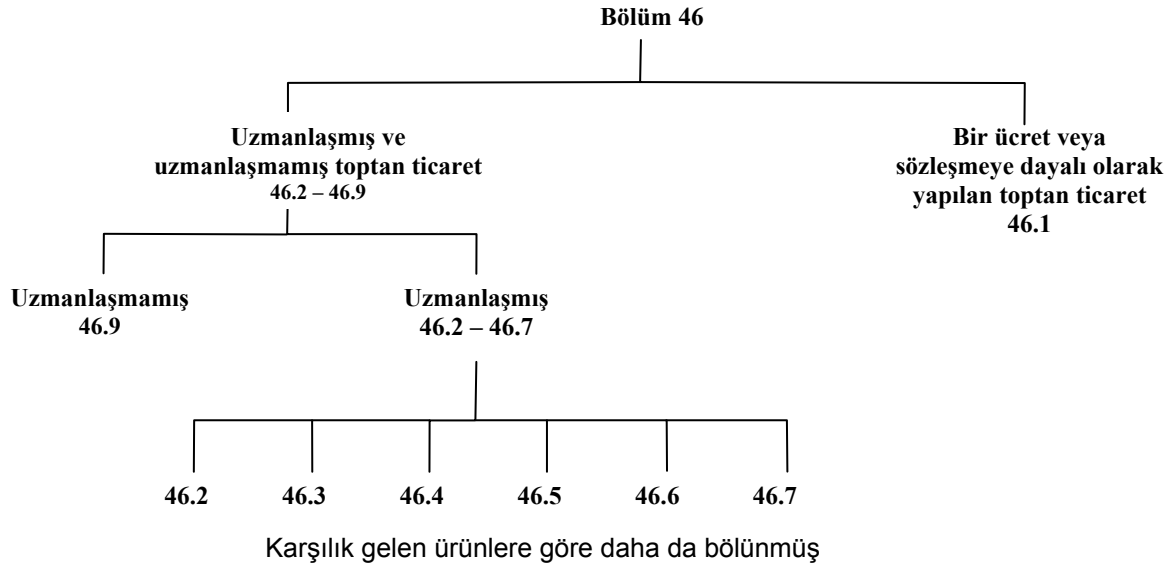
### **Kısım A: Tarım, Ormancılık ve Balıkçılık**

46. Tarımda, birimlerin üzüm ürettiği ve kendi ürettiği üzümünden şarap imal ettiği veya zeytin ürettiği ve kendi ürettiği zeytinden yağ imal ettiği durumlarda katma değer dağıtımının zorluklar ortaya çıkardığı sık rastlanan bir durumdur. Bu durumlarda en uygun olan "çalışılan saat" in ikame

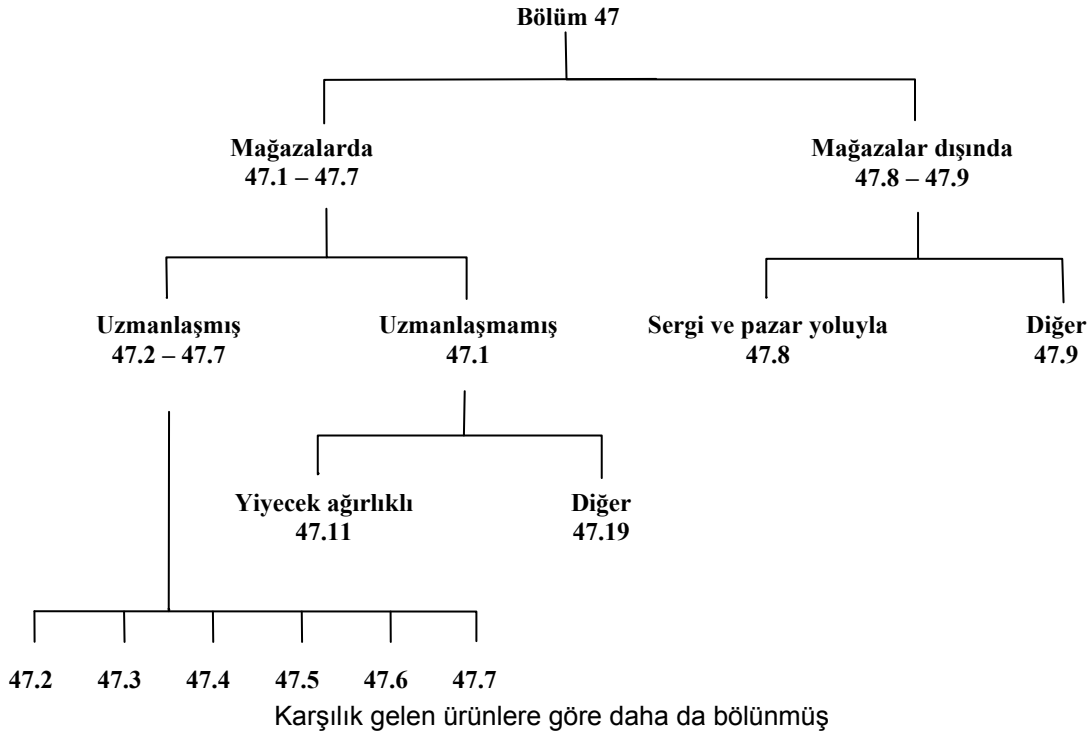
değişken olarak alınması olup onun bu dikey olarak bütünleşik faaliyetlere uygulanması, genellikle birimlerin Tarım'da sınıflandırılmasına neden olacaktır. Aynı durumda, diğer tarımsal ürünler için birimler, standart bir uygulamayı garanti altına almak için kural olarak tarımda sınıflandırılacaktır.

### Kısım G: Toptan ve perakende ticaret; motorlu taşıtların ve motosikletlerin tamiri

47. Kısım G'de, ticaret, motorlu taşıtların ticareti hariç, toptan ve perakende olarak ayrılmıştır. Bir birimin, mümkün olan çeşitli formlarda yatay olarak bütünleşik ticari faaliyetler gerçekleştirilmesi ortaya çıkabilir: hem toptan hem de perakende ticaret veya mağazalarda ve mağaza dışında satış veya birçok ürünün satılması. Eğer birim tarafından satılan ürünler katma değerinin en az % 50 'sini açıklayan tek bir sınıf oluşturmuyorsa, top - down metodunun uygulanması özel bir dikkat ve ek seviyelerin düşünülmesini gerektirmektedir.
48. Bölüm 46 "Toptan ticaret" içinde, ilk olarak ayırt edici bir ek seviye düşünülmelidir: grup 46.1 "Bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak yapılan toptan ticaret" ve 46.2 - 46.9 gruplarının kümesi şeklinde. Bu nedenle, alınacak ilk karar, birimin bu iki olasılıktan birisine katma değer kuralına göre atanmasıdır. Eğer seçim 46.2-46.9 kümesinden yana ise, ikinci adım "Uzmanlaşmamış" ile "Uzmanlaşmış" (aşağıya bakınız) arasında karar vermektir. Sonuç olarak, karar her zaman top - down yöntemini gruplar ve sınıflar arasında uygulayarak verilmelidir.
49. Aşağıdaki şekil, bir birimin Bölüm 46 "Toptan ticaret" içinde belli bir sınıfa atanmasında kullanılacak karar ağacını sunmaktadır.



50. Bölüm 47 "Perakende ticaret" içinde, ilk olarak ayırt edici bir ek seviye düşünülmelidir: 47.1 'den 47.7'ye kadar olan grupların kümesi "Mağazalardaki perakende ticaret" ve 47.8-47.9 gruplarının kümesi "Mağazalar dışındaki perakende ticaret". Bu yüzden, alınacak ilk karar, birimin bu iki olasılıktan birisine katma değer kuralına göre atanmasıdır. Eğer seçim "Mağazalardaki perakende ticaret" kümesinden yana ise, ikinci adım "Uzmanlaşmamış" ile "Uzmanlaşmış" (aşağıya grafiğe bakınız) arasında karar vermektir. Sonuç olarak, karar her zaman top - down yöntemini gruplar ve sınıflar arasında uygulayarak verilmelidir.
51. Aşağıdaki şekil bir birimin Bölüm 47 "Perakende ticaret" içinde belli bir sınıfa atanmasında kullanılacak karar ağacını sunmaktadır.



52. Hem toptan hem de perakende ticarete, “uzmanlaşmış” ve uzmanlaşmamış” arasındaki ayırım satılan ürünü meydana getiren, her birinin katma değerinin en az % 5 ‘ini (ve % 50 ‘den azını) açıkladığı göz önünde bulunduran sınıfların sayısına bağlıdır:

a. Eğer satılan ürünler 46.2 ‘den 46.7 ‘ye (toptan satış için) veya 47.2 ‘den 47.7 ‘ye (perakende satış için) kadar olan gruplar içerisindeki 4 sınıftan ibaretse, birim “uzmanlaşmış ticaret” olarak düşünülür. Bundan sonra öncelikle ana grubu ve ondan sonra da o grup içindeki sınıfı seçerek, katma değer prensibine göre top - down yöntemini uygulayarak ana faaliyetin belirlenmesi gerekir:

Sınıf	Durum A	Durum B	Durum C
47.21	% 30	% 30	% 20
47.25	% 5	% 15	% 5
47.62	% 45	% 40	% 35
47.75	% 20	% 15	% 40
<b>Son atama</b>	<b>Sınıf 47.62</b>	<b>Sınıf 47.21</b>	<b>Sınıf 47.75</b>

b. Eğer satılan ürünler 46.2 ‘den 46.7 ‘ye (toptan satış için) veya 47.2 ‘den 47.7 ‘ye (perakende satış için) kadar olan gruplar içerisinde yer alan 5 veya daha fazla sınıftan ibaretse, birim uzmanlaşmamış ticaret olarak sınıflandırılır. Perakende ticarete, grup 47.1 ‘e atanır. Eğer gıda, içecekler ve tütün katma değerinin en az % 35 ‘ini temsil ediyorsa, atama NACE’nin 47.11 kodlu sınıfına yapılır. Diğer bütün durumlarda, atama 47.19 kodlu sınıfa yapılır.

Sınıf	Durum A	Durum B	Durum C
47.21	% 5	% 20	% 5
47.22	% 10	% 15	% 5
47.42	% 15	% 10	% 45
47.43	% 25	% 10	% 40
47.54	% 45	% 45	% 5
<b>Final atama</b>	<b>Sınıf 47.19</b>	<b>Sınıf 47.11</b>	<b>Sınıf 47.19</b>



53. Atama kuralları her zaman birimin perakende faaliyetine göredir. Eğer, bir birim perakende ticaretine ek olarak, bir ikincil faaliyete sahipse, birimin uygun sınıfa ataması sadece perakende faaliyetin şartlı bileşimine göre belirlenir.

### **Kısımlar K: Finans ve sigorta faaliyetleri ve M: Mesleki, bilimsel ve teknik faaliyetler**

54. Kısım K 'da, "Holding şirketlerinin faaliyetleri" ve "Tröstler, fonlar ve diğer mali birimler" başlıklı ve sırasıyla 64.20 ve 64.30 kodlu, ekonomik üretimi kapsayan NACE' nin geleneksel kapsamının ötesine giden iki sınıf konulmuştur. Bu iki sınıfta sınıflandırılan birimler, ürünlerin satışından elde edilen herhangi bir gelire sahip değildir ve genellikle eleman istihdam etmezler (yasal temsilci olarak çalışan bir veya birkaç kişinin haricinde). Bazen bu birimler, sadece bir isim ve bir adrese sahip oldukları için "pirinç levha", veya "posta kutuları" veya "boş kutular", veya "özel amaçlı varlıklar- ÖAV", olarak adlandırılırlar. Bunlar bazı ülkelerde vergi avantajlarından dolayı çok fazladır.
55. Bir birimi bu iki sınıfa göre sınıflandırırken, diğer sınıflara da dikkat edilmesi gerekir (bunlardan iki tanesi kısım M, bölüm 70 içinde yer alan "İdare merkezi faaliyetleri" ve "İşletme ve diğer idari danışmanlık faaliyetleri" başlıklı sırasıyla 70.10 ve 70.22 kodlu).
56. Özellikle:
- a) sınıf 64.20 "Holding şirketlerinin faaliyetleri", ana faaliyeti grup sahipliği olan ve grubu yönetmeyen holdinglerin faaliyetlerini açıklamaktadır;
  - b) sınıf 64.30 "Tröstler, fonlar ve diğer mali birimler" bir ekonomik faaliyeti değil de birimleri açıkladığı için NACE'de çok özeldir.
  - c) sınıf 66.30 "Fon yönetimi faaliyetleri" bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak yürütülen faaliyetleri içermektedir;
  - d) sınıf 70.10 "İdare merkezi faaliyetleri" ilgili birimlerin denetlenmesi ile yönetimini ve operasyonel kontrol ile günlük yönetimi içerir;
  - e) sınıf 70.22 "İşletme ve diğer idari danışmanlık faaliyetleri" ortak strateji ve organizasyonel planlama, pazar hedefleri ve politikaları, insan kaynakları politikaları vb. ile ilgili danışmanlık faaliyetlerini içerir.

Yukarıda belirtilen faaliyetlerden birçoğunu gerçekleştiren bir birimin ana faaliyetinin belirlenmesi doğal olarak katma değer ilkesine göre belirlenir. Maddi kazançların katma değeri oluşturmadığı göz önünde bulundurulmadır ve bu yüzden düşünülmemesi gerekir.

### **Kısım O: Kamu yönetimi ve savunma; zorunlu sosyal güvenlik**

57. NACE kurumsal birimin sınıflandığı kurumsal sektörle (SNA ve ESA' da tanımlandığı gibi) ilgili herhangi bir ayırım yapmaz. Ayrıca, devlet tarafından yürütülen bütün faaliyetleri açıklayabilir bir NACE kategorisi yoktur. Sonuç olarak, bütün devlet kurumları otomatik olarak "Kamu yönetimi ve savunma; zorunlu sosyal güvenlik" başlıklı Kısım O' da sınıflandırılmaz. Özel olarak NACE' nin diğer alanlarına atanabilecek olan ulusal, bölgesel veya yerel düzeylerde faaliyetler gerçekleştiren birimler uygun kısımda sınıflandırılırlar. Örneğin; merkezi veya yerel hükümet tarafından yönetilen bir orta öğretim okulu grup 85.3' e (Kısım P) atanır, veya kamu hastanesi sınıf 86.10' a (Kısım Q) atanır. Başka bir açıdan, Kısım O' da sadece devlet kurumları sınıflandırılmaz: tipik "kamu yönetimi faaliyetleri" gerçekleştiren özel birimler de burada sınıflandırılır.

### **Kısım T: Hanehalklarının İşverenler Olarak Faaliyetleri; Hanehalkları Tarafından Kendi Kullanımlarına Yönelik Olarak Ayırım Yapılmamış Mal ve Hizmet Üretim Faaliyetleri**

58. Bölüm 97 sadece ev içi çalışan personelin işverenleri olarak hanehalklarının faaliyetlerini içermektedir. Bu faaliyetin çıktısı SNA' da üretim olarak düşünülmüştür ve bu amaçla belli araştırmalar için bu bölüm NACE' ye dahil edilmiştir. Ev içi personelin faaliyetleri burada sınıflandırılmamıştır: Örneğin;



çocuk bakma faaliyetleri 88.91' de, çamaşır yıkama 96.01' de, hizmetçilik faaliyetleri ise 96.9' da sınıflandırılır.

59. Kişisel kullanıma yönelik faaliyetleri açıklama ihtiyacı, işgücü veya zaman kullanımı gibi verilerin derlenmesinden kaynaklanmaktadır. Genelde pazar faaliyetleri doğru NACE kodunu tanımlamak için varolan kurallara göre tanımlanırken, pazar faaliyetlerinin tersine katma değer oranını belirlemek zor olduğu için bu kuralları kişisel kullanıma yönelik faaliyetler için kullanmak zor olmaktadır. Bu faaliyetler sıklıkla tarımsal, inşaat, tekstil imalatı, tamir ve diğer hizmetleri bir araya getirmektedir. Bölüm 98, AB iş istatistikleri ile ilişkili değildir ama hanehalkı ve geçim faaliyetlerini kapsayan verilerin derlenmesiyle ilgilidir.

## A-TARIM, ORMANCILIK VE BALIKÇILIK

Bu kısım, bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi, hayvanların büyütülmesi ve beslenmesi, kerestelik ağaçların kesilmesi ve tomruk haline getirilmesi ve bir çiftlikten veya doğal ortamlarından bitkilerin, hayvanların veya hayvansal ürünlerin alınması faaliyetlerinden oluşan bitkisel ve hayvansal kaynakların işletilmesini kapsamaktadır.

### 01 Bitkisel ve hayvansal üretim ile avcılık ve ilgili hizmet faaliyetleri

**Bu bölüm**, organik tarım, genetik olarak değiştirilmiş bitkisel ürünlerin ve genetik olarak değiştirilmiş hayvanların yetiştirilmesini de içeren iki temel faaliyeti yani, bitkisel ve hayvansal ürünlerin üretimini kapsamaktadır. Ayrıca, bu bölüm seralar (örtü altı) da dahil olmak üzere, açık alanlardaki tarımsal ürünlerin yetiştirilmesini de kapsar. **Bu bölüm** ayrıca, tarım, avcılık, tuzakla avlanma ve ilgili faaliyetlere ilişkin hizmet faaliyetlerini de kapsamaktadır. Grup 01.5 (Karma çiftçilik) ana faaliyetin belirlenmesinde kullanılan geleneksel kurallara uymamaktadır. Bu yaklaşımda, işletmelerin pekçoğunda bitkisel ve hayvansal üretim değerlerinin birbirine oldukça yakın olduğu kabul edilmekte, bu nedenle de işletmelerin bu iki gruptan sadece birine dahil edilmelerinin subjektif olacağına inanılmaktadır. Tarımsal faaliyetler, tarımsal ürünlerin ilk pazar için hazırlanması için yapılan faaliyetler dışında kalan sonraki faaliyetleri hariç tutmaktadır [Bölüm 10 ve 11`de sınıflandırılan (Gıda maddelerinin ve içeceklerin imalatı) ve Bölüm 12`de sınıflandırılan (Tütün mamullerinin imalatı)]. Yani, ilk pazar için ürünlerin hazırlanması buraya dahil edilmektedir. **Bu bölüm**, kısım F`de (İnşaat) sınıflandırılan arazi inşaatını (örn. tarımsal arazinin teraslanması, drenajı, çeltik tarlasının hazırlanması vb.) ve kısım G`de sınıflandırılan tarımsal ürünlerin pazarlanmasında faaliyet gösteren alıcıları ve kooperatif birliklerini hariç tutmaktadır. Ayrıca, Sınıf 81.30`da sınıflandırılan, peyzaj bakım ve muhafazası da hariç tutulmaktadır.

#### 01.1 Tek yıllık (uzun ömürlü olmayan) bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi

Bu grup, tek yıllık bitkisel ürünlerin, yani toprakta iki yetiştirme döneminden daha fazla kalmayan bitkilerin yetiştirilmesini içermektedir. Bu bitkilerin tohum üretimi amacıyla yetiştirilmesi de kapsamaktadır.

##### 01.11 Tahılların (pirinç hariç), baklagillerin ve yağlı tohumların yetiştirilmesi

**Bu sınıf**, açık alanlarda tahılların, baklagillerin ve yağlı tohumların yetiştirilmesini içermektedir. Bir tarımsal işletmede, çoğunlukla, bu ürünlerin birden fazlası, bir arada yetiştirilmektedir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**:- tahılların yetiştirilmesi, örneğin;+ buğday,+ dane mısır,+ süpürge darısı,+ arpa,+ çavdar,+ yulaf,+ darı,+ b.y.s. diğer tahıllar,- baklagillerin yetiştirilmesi, örneğin;+ fasulye (taze ve kuru),+ bakla,+ nohut,+ börülce,+ mercimek,+ acı bakla,+ bezelye,+ araka,+ diğer baklagiller,- yağlı tohumların yetiştirilmesi, örneğin;+ soya fasulyesi,+ yer fıstığı,+ pamuk çekirdeği,+ kene otu tohumu (hint yağı çekirdeği),+ keten tohumu,+ hardal tohumu,+ nijer tohumu,+ kolza,+ aspir tohumu,+ susam tohumu,+ ayçiçeği tohumu,+ diğer yağlı tohumlar.

**Kapsam dışı olanlar**:- çeltik (kabuklu pirinç) yetiştirilmesi, bkz. 01.12,- tatlı mısır yetiştirilmesi, bkz. 01.13,- yemlik mısır yetiştirilmesi, bkz. 01.19,- yağlı meyvelerin yetiştirilmesi, bkz. 01.26.

### **01.11.01 Tahılların yetiştirilmesi**

+ buğday,+ dane mısır,+ süpürge darısı,+ arpa,+ çavdar,+ yulaf,+ darı,+ b.y.s. diğer tahıllar,

### **01.11.02 Baklagillerin yetiştirilmesi**

+ fasulye (taze ve kuru),+ bakla,+ nohut,+ börülce,+ mercimek,+ acı bakla,+ bezelye,+ araka,+ diğer baklagiller,

### **01.11.03 Yağlı tohumların yetiştirilmesi**

+ soya fasulyesi,+ yer fıstığı,+ pamuk çekirdeği,+ kene otu tohumu (hint yağı çekirdeği),+ keten tohumu,+ hardal tohumu,+ nıjer tohumu,+ kolza,+ aspir tohumu,+ susam tohumu,+ ayçiçeği tohumu,+ diğer yağlı tohumlar.

## **01.12 Çeltik (kabuklu pirinç) yetiştirilmesi**

### **01.12.00 Çeltik (kabuklu pirinç) yetiştirilmesi**

## **01.13 Sebze, kavun-karpuz, kök ve yumru sebzelerin yetiştirilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yapraklı veya saplı sebzelerin yetiştirilmesi, örneğin;+ enginar,+ kuşkonmaz,+ lahana,+ karnabahar ve brokoli,+ marul ve hindiba,+ ıspanak,+ diğer yapraklı veya saplı sebzeler,- meyvesi yenen sebzelerin yetiştirilmesi, örneğin;+ hıyar ve kornişon,+ patlıcan,+ domates,+ sivri ve dolmalık biberler,+ karpuz,+ kantalup kavunu,+ diğer kabakgil türleri ve meyvesi tüketilen sebzeler ,- kökleri, soğanları, yumruları tüketilen sebzelerin yetiştirilmesi, örneğin;+ havuç,+ şalgam,+ sarımsak,+ soğan (arpacık soğan da dahil),+ pırasa ve diğer benzer sebzeler (soğangil, Allium familyası),+ kökleri, soğanları, yumruları tüketilen diğer sebzeler,- mantar ve yer mantarı (domalan) yetiştirilmesi,- şeker pancarı tohumları dahil, diğer pancar tohumları hariç, sebze tohumu yetiştirilmesi,- şeker pancarı yetiştirilmesi,- diğer sebzelerin yetiştirilmesi,- tatlı mısır,- kök ve yumruların yetiştirilmesi, örneğin;+ patates,+ tatlı patates,+ manyok,+ hint yer elması (yam),+ diğer kök ve yumru sebzeler.

**Kapsam dışı olanlar;** - acı ve küçük meyveli baharatlık biberler (capsicum çeşitleri) ve diğer baharat grubu ve aromatik (ıtırılı) bitkilerin yetiştirilmesi, bkz. 01.28, - mantar tohumu üretimi, bkz. 01.30.

### **01.13.01 Yapraklı veya saplı sebzelerin yetiştirilmesi**

örneğin;+ enginar,+ kuşkonmaz,+ lahana,+ karnabahar ve brokoli,+ marul ve hindiba,+ ıspanak,+ diğer yapraklı veya saplı sebzeler,

### **01.13.02 Meyvesi yenen sebzelerin yetiştirilmesi**

örneğin;+ hıyar ve kornişon,+ patlıcan,+ domates,+ sivri ve dolmalık biberler,+ karpuz,+ kantalu kavunu,+ diğer kabakgil türleri ve meyvesi tüketilen sebzeler

### **01.13.03 Kökleri, soğanları, yumruları tüketilen sebzelerin yetiştirilmesi**

örneğin;+ havuç,+ şalgam,+ sarımsak,+ soğan (arpacık soğan da dahil),+ pırasa ve diğer benzer sebzeler (soğangil, Allium familyası),+ kökleri, soğanları, yumruları tüketilen diğer sebzeler

### **01.13.04 Şeker pancarı tohumları dahil, diğer pancar tohumları hariç, sebze tohumu yetiştirilmesi**

### **01.13.05 Şeker pancarı yetiştirilmesi**

### **01.13.06 Kök ve yumruların yetiştirilmesi**

örneğin;+ patates,+ tatlı patates,+ manyok,+ hint yer elması (yam),+ diğer kök ve yumru sebzeler.

### **01.13.99 Diğer sebze, kavun-karpuz, kök ve yumru sebzelerin yetiştirilmesi**

## **01.14 Şeker kamışı yetiştirilmesi**

Kapsam dışı olanlar; - şeker pancarı yetiştirilmesi, bkz. 01.13.

### **01.14.00 Şeker kamışı yetiştirilmesi**

## **01.15 Tütün yetiştirilmesi**

**Kapsam dışı olanlar;** - tütün mamullerinin imalatı, bkz. 12.00.

## **01.15.00 Tütün yetiştirilmesi**

### **01.16 Lifli bitkilerin yetiştirilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- pamuk yetiştirilmesi,- Jüt, kenaf ve tekstilde kullanılan diğer lifli ürünlerin yetiştirilmesi, - keten ve kenevir yetiştirilmesi,- Sisal keneviri ve agave sınıfından diğer tekstil liflerinin yetiştirilmesi,- abaka (kenevir muzı), rami ve diğer lifli tekstil bitkilerinin yetiştirilmesi,- diğer lifli bitkilerin yetiştirilmesi.

#### **01.16.01 Pamuk yetiştirilmesi**

#### **01.16.02 Keten ve kenevir yetiştirilmesi**

#### **01.16.99 Diğer lifli bitkilerin yetiştirilmesi**

### **01.19 Tek yıllık (uzun ömürlü olmayan) diğer bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi**

**Bu sınıf,** diğer tüm tek yıllık bitkisel ürünlerin yetiştirilmesini içermektedir;- sarı şalgam, mangoldlar, yemlik kökleri, yonca, alfalfa (kabayonca), korunga, yemlik mısır ve diğer otlar, yemlik kıvırcık lahana ve benzeri yem ürünlerinin yetiştirilmesi,- kara buğdayın yetiştirilmesi,- pancar tohumlarının (şeker pancarı tohumları hariç) ve yem bitkilerinin tohumlarının yetiştirilmesi- çiçek yetiştiriciliği, - kesme çiçek ve çiçek tomurcuğu üretimi,- çiçek tohumlarının yetiştirilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - tek yıllık baharatların, aromatik (tırılı), uyuşturucu nitelikte ve eczacılıkla ilgili bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi için, bkz. 01.28.

#### **01.19.01 Sarı şalgam, mangoldlar, yemlik kökleri, yonca, alfalfa (kabayonca), korunga, yemlik mısır ve diğer otlar, yemlik kıvırcık lahana ve benzeri yem ürünlerinin yetiştirilmesi**

## 01.19.02 Çiçek yetiştiriciliği

## 01.19.99 Diğer tek yıllık (uzun ömürlü olmayan) diğer bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi

### 01.2 Çok yıllık (uzun ömürlü) bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi

Bu grup, çokyıllık bitkilerin , yani her yetiştirme döneminden sonra toprak üstü kısımları ölüp sonraki yıl yenilenen veya devamlı olarak büyüyerek toprakta iki yetiştirme döneminden daha fazla kalan bitkilerin yetiştirilmesini içermektedir. Bu bitkilerin tohum üretimi amacıyla yetiştirilmesini de kapsamaktadır.

### 01.21 Üzüm yetiştirilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- üzüm bağlarında şaraplık üzüm ve sofralık üzüm yetiştirilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;**- şarap imalatı, bkz. 11.02.

## 01.21.00 Üzüm yetiştirilmesi

### 01.22 Tropikal ve subtropikal meyvelerin yetiştirilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tropikal ve subtropikal meyvelerin yetiştirilmesi;+ avokado,+ muz ve plantain (bir tür muz),+ hurma,+ incir,+ mango,+ papaya,,+ ananas,+ diğer tropikal ve subtropikal meyveler.

## 01.22.00 Tropikal ve subtropikal meyvelerin yetiştirilmesi

### 01.23 Turunçgillerin yetiştirilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- turunçgillerin yetiştirilmesi;+ greyfurt ve pomelo,+ limon ve misket limonu,+ portakal,+ tangerin(Amerika ile Güney Afrika`da yetişen bir tür mandalina), mandalina ve klementin (Akdeniz ile güney Afrika`da yetişen bir tür mandalina),+ diğer turunçgiller.

## **01.23.00 Turunçgillerin yetiştirilmesi**

### **01.24 Yumuşak çekirdekli meyvelerin ve sert çekirdekli meyvelerin yetiştirilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yumuşakçekirdekli meyvelerin ve sert çekirdekli meyvelerin yetiştirilmesi;+elma,+ kayısı,+ kiraz ve vişne,+ şeftali ve nektarin,+ armut ve ayva,+ erik, çakal eriği, dağ eriği,+ diğer yumuşak çekirdekli meyveler ve sert çekirdekli

## **01.24.00 Yumuşak çekirdekli meyvelerin ve sert çekirdekli meyvelerin yetiştirilmesi**

### **01.25 Diğer ağaç ve çalı meyvelerinin ve sert kabuklu meyvelerin yetiştirilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - üzüksü meyvelerin yetiştirilmesi;+ yaban mersini,+ kuş üzümü,+ Bektaşi üzümü,+ kivi meyvesi,+ ahududu (frambuaz),+ çilek,+ diğer üzüksü meyveler,- meyve tohumu yetiştirilmesi,- yenilebilir sert kabuklu meyvelerin (fındık, ceviz, vs) yetiştirilmesi;+ badem,+ kaju (maun cevizi, kaju cevizi, anakardiyum),+ kestane,+ fındık,+ fıstık,+ ceviz,+ diğer sert kabuklu meyveler,- diğer ağaç ve çalı meyvelerinin yetiştirilmesi,+ keçi boynuzu.<>

**Kapsam dışı olanlar;** - Hindistan cevizi yetiştirilmesi, bkz. 01.26.

## **01.25.01 Üzüksü meyvelerin yetiştirilmesi**

+ yaban mersini,+ kuş üzümü,+ Bektaşi üzümü,+ kivi meyvesi,+ ahududu (frambuaz),+ çilek,+ diğer üzüksü meyveler

## **01.25.02 Meyve tohumu yetiştirilmesi**

## **01.25.03 Yenilebilir sert kabuklu meyvelerin (fındık, ceviz, vs) yetiştirilmesi**

+ badem,+ kaju (maun cevizi, kaju cevizi, anakardiyum),+ kestane,+ fındık,+ fıstık,+ ceviz,+ diğer sert kabuklu meyveler

## **01.25.99 Diğer ağaç ve çalı meyvelerinin**



## yetiştirilmesi

keçi boynuzu.

### 01.26 Yağlı meyvelerin yetiştirilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yağlı meyvelerin yetiştirilmesi;+ Hindistan cevizi,+ zeytin,+ hurma palmyeleri,+ diğer yağlı meyveler.

**Kapsam dışı olanlar;**- soya fasulyesi, yerfıstığı ve diğer yağlı tohumların yetiştirilmesi, bkz. 01.11.

### 01.26.00 Yağlı meyvelerin yetiştirilmesi

### 01.27 İçecek üretiminde kullanılan bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- içecek üretiminde kullanılan bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi;+ kahve,+ çay,+ Paraguay çayı (maté),+ kakao,+ içecek üretiminde kullanılan diğer bitkisel ürünler.

### 01.27.00 İçecek üretiminde kullanılan bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi

### 01.28 Baharatlık, aromatik (ıtırılı), uyuşturucu nitelikte ve eczacılıkla ilgili bitkisel ürünlerin yetiştii

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tek ve çok yıllık baharatların ve aromatik (ıtırılı) bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi;+ beyaz, kara biber (piper türü ve alt türleri),+ küçük ve acı biberler ve baharatlık diğer biberler (capsicum türleri ve alt türleri),+ muskat (küçük Hindistan cevizi), baharat olarak kullanılan Hindistan cevizi kabuğu kurusu ve kakule,+ anason, Çin anasonu ve rezene,+ tarçın,+ karanfil,+ zencefil,+ vanilya,+ şerbetçiotu,+ diğer baharatlar ve aromatik (ıtırılı) ürünler,- ilaç ve uyuşturucu nitelikteki ürünlerin yetiştirilmesi.

### 01.28.01 Tek ve çok yıllık baharatların ve aromatik (ıtırılı) bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi

+ beyaz, kara biber (piper türü ve alt türleri),+ küçük ve acı biberler ve baharatlık diğer biberler (capsicum türleri ve alt türleri),+ muskat (küçük Hindistan cevizi), baharat olarak kullanılan Hindistan cevizi kabuğu kurusu ve kakule,+ anason, Çin ana

## **01.28.02 İlaç ve uyuşturucu nitelikteki ürünlerin yetiştirilmesi**

### **01.29 Diğer çok yıllık (uzun ömürlü) bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - lateks elde etmek için kauçuk ağacı yetiştirilmesi,- yılbaşı ağacı yetiştirilmesi,- bitki özsuğu elde etmek amacıyla ağaç yetiştirilmesi,- örgüde kullanılan bitkisel ürünlerin yetiştiriciliğı.

**Kapsam dışı olanlar;** - çiçeklerin toplanması, kesme çiçek goncası (tomurcuğı) üretimi ve çiçek tohumu yetiştiriciliğı, bkz. 01.19, - yabancı ortamdaki ağaçlardan bitki özsuğu veya kauçuk benzeri sakızların (reçine) toplanması, bkz. 02.30.

## **01.29.00 Diğer çok yıllık (uzun ömürlü) bitkisel ürünlerin yetiştirilmesi**

### **01.3 Dikim için bitki yetiştirilmesi**

### **01.30 Dikim için bitki yetiştirilmesi**

**Bu sınıf,** doğrudan bitki çoğaltılması amacıyla kullanılan çelikler, kök sürgünleri ve fideler de dahil tüm bitkisel dikim materyalinin üretiminin yanı sıra aşı kalemlerinin üzerlerine aşılacağı anaçların (gövde ve dal) üretilmesini de kapsar.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- dikim için bitki yetiştirilmesi,- başka bir yere sermek için olan çimenler de dahil, dekoratif amaçlarla bitki yetiştirilmesi,- çiçek soğanı, yumru kök ve kökler, çelikler, aşı kalemleri ve mantar tohumu için canlı bitki yetiştirilmesi,- orman ağacı fidanlıkları hariç ağaç fidanlıklarının işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - tohum üretimi amacıyla bitki yetiştiriciliğı, bkz. 01.1, 01.2, - orman ağacı fidanlıklarının işletilmesi, bkz. 02.10.

## **01.30.01 Dikim için bitki yetiştirilmesi**

## **01.30.02 Başka bir yere sermek için olan çimenler de dahil, dekoratif amaçlarla bitki yetiştirilmesi**

### **01.30.03 Çiçek soğanı, yumru kök ve kökler, çelikler, aşı kalemleri ve mantar tohumu için canlı bitki yetiştirilmesi**

### **01.30.04 Orman ağacı fidanlıkları hariç ağaç fidanlıklarının işletilmesi**

## **01.4 Hayvansal üretim**

Bu grup, suda yaşayan hayvanlar hariç bütün hayvanların yetiştirilmesini (çiftçiliği) ve üretilmesini içermektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - çiftlik hayvanlarına barınak sağlanarak bakımı ve beslenmesi, bkz. 01.62, - kesimevlerinden kürk ve deri üretilmesi, bkz. 10.11.

## **01.41 Sütü sağılan büyük baş hayvan yetiştiriciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- sütü sağılan büyük baş hayvan yetiştiriciliği ve üretimi,- ineklerden veya mandalardan işlenmemiş süt üretilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - sütün işlenmesi, bkz. 10.51.

### **01.41.01 Sütü sağılan büyük baş hayvan yetiştiriciliği ve üretimi**

### **01.41.02 İneklerden veya mandalardan işlenmemiş süt üretilmesi**

## **01.42 Diğer sığır ve manda yetiştiriciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- et için sığır ve manda yetiştiriciliği ve üretilmesi,- büyükbaş hayvanlardan sperm elde edilmesi.

## **01.42.01 Et için sığır ve manda yetiştiriciliği ve üretilmesi**

## **01.42.02 Büyükbaş hayvanlardan sperm elde edilmesi**

### **01.43 At ve at benzeri diğer hayvan yetiştiriciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- at, eşek, katır veya bardo yetiştiriciliği ve besiciliği

**Kapsam dışı olanlar;**- yarış ve binicilik at ahırlarının işletimi, bkz. 93.19.

## **01.43.00 At ve at benzeri diğer hayvan yetiştiriciliği**

### **01.44 Deve ve devegillerin yetiştiriciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- deve ve devegillerin yetiştiriciliği ve üretilmesi.

## **01.44.00 Deve ve devegillerin yetiştiriciliği**

### **01.45 Koyun ve keçi yetiştiriciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- koyun ve keçi yetiştiriciliği ve üretimi,- işlenmemiş koyun ve keçi sütü üretimi,- işlenmemiş yün üretimi (yapağı).

**Kapsam dışı olanlar;**- ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak koyunların kırılması, bkz. 01.62,- posttan elde edilen yün üretimi, bkz. 10.11,- sütün işlenmesi, bkz. 10.51.

## **01.45.01 Koyun ve keçi yetiştiriciliği ve üretimi**

## **01.45.02 İşlenmemiş koyun ve keçi sütü üretimi**

## 01.45.03 İşlenmemiş yün üretimi (yapağı)

### 01.46 Domuz yetiştiriciliği

## 01.46.00 Domuz yetiştiriciliği

### 01.47 Kümes hayvanları yetiştiriciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- Kümes hayvanlarının yetiştirilmesi ve üretilmesi;+ tavuklar, hindiler, ördekler, kazlar ve beç tavuğu,- kümes hayvanlarından yumurta üretilmesi,- kümes hayvanları civciv üretme çiftliklerinin işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;**- tüy veya ince kuş tüyü üretimi, bkz. 10.12,

## 01.47.01 Kümes hayvanlarının yetiştirilmesi ve üretilmesi

tavuklar, hindiler, ördekler, kazlar ve beç tavuğu,

## 01.47.02 Kümes hayvanlarından yumurta üretilmesi

## 01.47.03 Kümes hayvanları civciv üretme çiftliklerinin işletilmesi

### 01.49 Diğer hayvan yetiştiriciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yarı evcilleştirilmiş veya diğer canlı hayvanların yetiştirilmesi ve üretilmesi;+ deve kuşları ve emular (Avustralya`ya özgü deve kuşları),+ diğer kuşlar (kümes hayvanları hariç),+ böcek,+ tavşanlar ve diğer kürk hayvanları,- çiftçilik yoluyla elde edilen kürklü derilerin, sürüngen veya kuş derilerinin üretimi,- solucan çiftliklerinin, yer yumuşakçaları çiftliklerinin, yılan çiftliklerinin v.b. işletilmesi,- ipek böceği yetiştirilmesi, ipek böceği kozası üretilmesi,- arıcılık, bal ve balmumu üretilmesi,- evcil hayvanların yetiştirilmesi ve üretilmesi (balık hariç);+ kediler ve köpekler,+ kuşlar, örneğin papağan v.b.,+ hamsterlar vb.,- çeşitli hayvanların yetiştirilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;**- avcılık yoluyla ve tuzak kurma ile post ve deri üretilmesi bkz. 01.70,- kurbağa

çiftliklerinin, timsah çiftliklerinin, deniz solucanı çiftliklerinin işletilmesi, bkz. 03.21 ve 03.22,- balık çiftliklerinin işletilmesi, bkz. 03.21 ve 03.22,- evcil hayvanların eğitilmesi ve barınak sağlanması, bkz. 96.09,- kümes hayvanlarının yetiştirilmesi ve beslenmesi, bkz. 01.47,

### **01.49.01 Çiftçilik yoluyla elde edilen kürklü derilerin, sürüngen veya kuş derilerinin üretimi**

### **01.49.02 Arıcılık, bal ve balmumu üretilmesi**

### **01.49.03 Evcil hayvanların yetiştirilmesi ve üretilmesi (balık hariç)**

kediler ve köpekler,+ kuşlar, örneğin papağan v.b.,+ hamsterlar vb.

### **01.49.99 Diğer hayvan yetiştiriciliği**

## **01.5 Karma çiftçilik**

### **01.50 Karma çiftçilik**

**Bu sınıf**, bitkisel ürünler veya hayvansal üretim konusunda bir uzmanlaşma olmaksızın bu ürünlerin bir arada üretiminin yapıldığı durumları kapsamaktadır. Toplamdaki çiftçilik işinin boyutu belirleyici bir etken değildir. Eğer, bir birimde bitkisel ürün veya hayvan üretiminin herhangi biri standart brüt karın yüzde 66`sına eşit veya fazlaysa birleşik faaliyet buraya dahil edilmemeli, tarımsal ürün yetiştiriciliğine ya da hayvan çiftçiliğine dağıtılmalıdır.

**Kapsam dışı olanlar**;- karma bitkisel ürün çiftçiliği, bkz. gruplar 01.1 ve 01.2,- karma hayvan çiftçiliği, bkz. grup 01.4.

### **01.50.00 Karma çiftçilik**

## **01.6 Tarımı destekleyici faaliyetler ve hasat sonrası bitkisel ürünler ile ilgili faaliyetler**

Bu grup, tarımsal üretim ile ilgili faaliyetleri ve tarıma benzer olan ancak üretim amacıyla (tarımsal ürünlerin hasat edilmesi mantığıyla) gerçekleştirilmeyen, bir ücret veya sözleşme temelli olarak

gerçekleştirilen faaliyetleri içermektedir. Ayrıca, birincil piyasalar için tarımsal ürünlerin hazırlanmasını amaçlayan hasat sonrası bitkisel ürün faaliyetlerini de içine almaktadır.

## 01.61 Bitkisel üretimi destekleyici faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak gerçekleştirilen tarım faaliyetleri; + tarlaların hazırlanması, + bitkisel ürünlerin ekilmesi, + bitkisel ürünlerin iyileştirilmesi, + havadan olanlar dahil olmak üzere bitkisel ürünlere ilaç, gübre, vb. sıkılması, + meyve ağaçlarının ve üzüm asmalarının budanması, + pirincin fidelenmesi, pancarın seyreltilmesi, + hasat, + tarımla ilgili olan zararlıların (tavşan dahil) kontrol edilmesi, - tarımsal arazinin tarımsal ve çevresel açıdan iyi durumda korunması,- tarımsal sulama ekipmanlarının işletilmesi,

**Kapsam dışı olanlar;** - hasat sonrası bitkisel ürünler ile ilgili faaliyetler, bkz. 01.63, - tarımsal alanlar için akaçlama (drenaj), bkz. 43.12, - peyzaj mimarisi, bkz. 71.11, - tarım uzmanlarının ve tarım ekonomistlerinin faaliyetleri, bkz. 74.90, - peyzaj bahçeciliği, bitki dikim işleri, bkz. 81.30, - tarımsal gösteriler, fuar organizasyonu, bkz. 82.30,

### 01.61.01 Ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak gerçekleştirilen tarım faaliyetleri

+ tarlaların hazırlanması, + bitkisel ürünlerin ekilmesi, + bitkisel ürünlerin iyileştirilmesi, + havadan olanlar dahil olmak üzere bitkisel ürünlere ilaç, gübre, vb. sıkılması, + meyve ağaçlarının ve üzüm asmalarının budanması, + pir

### 01.61.02 Tarımsal arazinin tarımsal ve çevresel açıdan iyi durumda korunması

### 01.61.03 Köy Kalkınma ve Zirai Sulama Kooperatifleri (bitkisel üretim ile ilgili)

### 01.61.99 Diğer bitkisel üretimi destekleyici faaliyetler (Köy Kalkınma ve Zirai Sulama Kooperatifleri hariç)

## 01.62 Hayvan üretimini destekleyici faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- bir ücret karşılığında ya da sözleşmeye dayalı olarak gerçekleştirilen tarımsal faaliyetler:+ hayvanların çoğalmalarını, büyütülmelelerini ve üretimlerini

arttırmak için yapılan faaliyetler + sürü test etme (süt vb. testi) hizmetleri, sürülerin güdülmesi hizmetleri, başkalarına ait hayvanların beslenmesi hizmetleri, kümes hayvanlarının semizleşmesi için kısırlaştırılması, kümeslerin temizlenmesi vb.+ yapay dölleme ile ilgili faaliyetler + damızlık at hizmetleri+ koyunların kırılması+ çiftlik hayvanlarına barınak sağlanarak bakımı ve beslenmesi

**Kapsam dışı olanlar;** - sadece hayvanların bakılması için yer sağlanması, bkz. 68.20, - veterinerlik faaliyetleri, bkz. 75.00, - hayvanların aşılması, bkz. 75.00, - hayvanların kiralanması (örn. sürüler), bkz.77.39, - evde beslenen hayvanların bakımı, bkz. 96.09,

### **01.62.01 Bir ücret karşılığında ya da sözleşmeye dayalı olarak gerçekleştirilen tarımsal faaliyetler**

hayvanların çoğalmalarını, büyütölmelerini ve üretimlerini arttırmak için yapılan faaliyetler + sürü test etme (süt vb. testi) hizmetleri, sürülerin güdülmesi hizmetleri, başkalarına ait hayvanların beslenmesi hizmetleri, kümes hayvanlarının semizleşmesi için kısırlaştırılması, kümeslerin temizlenmesi vb.+ yapay dölleme ile ilgili faaliyetler + damızlık at hizmetleri+ koyunların kırılması+ çiftlik hayvanlarına barınak sağlanarak bakımı ve beslenmesi

### **01.62.02 Köy Kalkınma Kooperatifleri (hayvancılık ile ilgili)**

hayvanların çoğalmalarını, büyütölmelerini ve üretimlerini arttırmak için yapılan faaliyetler + sürü test etme (süt vb. testi) hizmetleri, sürülerin güdülmesi hizmetleri, başkalarına ait hayvanların beslenmesi hizmetleri, kümes hayvanlarının semizleşmesi için kısırlaştırılması, kümeslerin temizlenmesi vb.+ yapay dölleme ile ilgili faaliyetler + damızlık at hizmetleri+ koyunların kırılması+ çiftlik hayvanlarına barınak sağlanarak bakımı ve beslenmesi

### **01.62.99 Diğer hayvan üretimini destekleyici faaliyetler**

## **01.63 Hasat sonrası bitkisel ürünler ile ilgili faaliyetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- birincil piyasalar için bitkisel ürünlerin hazırlanması, örneğin; temizleme, süsleme, derecelendirme, dezenfekte etme,- pamuğun çırçırılması,- tütün yapraklarının hazırlanması,- kakao çekirdeklerinin hazırlanması,- meyvelerin parafinlenmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - tarım ürünlerinin üreticiler tarafından hazırlanması, 01.1, 01.2 veya 01.3 gruplarına tekabül eden sınıfa bakınız, - tohum üretim kalitesinin geliştirilmesini amaçlayan yeni hasat faaliyetleri, bkz.01.64, - tütünün saplarının ayrılması ve tekrar kurutulması, bkz. 12.00, - Komisyoncu tüccarlarca (özellikle tarım ürünlerinin üreticiden toplanıp merkezi pazarda satışıyla ilgilenen, komisyon karşılığı çalışan bağımsız toptancı) veya kooperatif birliklerince yerine getirilen pazarlama faaliyetleri, bkz. bölüm 46, - tarımsal hammaddelerin toptan satışı, bkz. 46.2,

### **01.63.01 Birincil piyasalar için bitkisel ürünlerin**



## **hazırlanması**

örneğin; temizleme, süsleme, derecelendirme, dezenfekte etme,

### **01.63.02 Pamuğun çırçırlanması**

### **01.63.03 Tütün yapraklarının hazırlanması**

### **01.63.99 Diğer hasat sonrası bitkisel ürünler ile ilgili faaliyetler**

## **01.64 Bitkisel üretim için tohumun işlenmesi**

**Bu sınıf**, tohumun depolanması için tohumdaki rutubetin güvenli bir seviyeye çekilmesi de dahil, tohum olmayan maddelerin, normalden daha küçük olan, mekanik olarak veya haşaratlar yüzünden hasarlı olan, olgunlaşmamış olan tohumların ayıklanması yoluyla tohumların üretim kalitesini geliştirmeyi amaçlayan hasat sonrası faaliyetlerin tamamını kapsamaktadır. Bu faaliyet, tohumlar pazarlanana kadar tohumların kurutulmasını, temizlenmesini, derecelenmesi ve tahlil edilmesini de kapsamaktadır. Genetik olarak geliştirilmiş tohumların işlenmesi de burada kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - tohumların yetiştirilmesi, bkz. Grup 01.1 ve 01.2, - yağ elde etmek üzere tohumların işlenmesi, bkz. 10.41, - yeni tohum çeşitleri geliştirmek ya da belirlemek için araştırma yapılması, bkz. 72.11.

### **01.64.00 Bitkisel üretim için tohumun işlenmesi**

## **01.7 Avcılık, tuzakla avlanma ve ilgili hizmet faaliyetleri**

### **01.70 Avcılık, tuzakla avlanma ve ilgili hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ticari amaçla avcılık yapılması ve kapan (tuzak) kurulması - yemek için, kürkleri, derileri için veya araştırmalarda, hayvanat bahçelerinde ya da evcil hayvan olarak kullanmak üzere hayvan yakalanması - avcılık veya tuzak faaliyetlerinden kürklü deri, sürüngen veya kuş derisi üretilmesi

**Kapsam dışı olanlar;** - çiftçilik faaliyetlerinden kürklü deri, sürüngen veya kuş derisi üretilmesi, bkz. grup 01.4, - çiftçilik faaliyetleri ile av hayvanları yetiştirilmesi, bkz. 01.49, - balina yakalanması, bkz. 03.11, - kesimevi, mezbaha kaynaklı hayvan derisi, postu üretimi, bkz. 10.11,

- spor amaçlı veya eğlence amaçlı yapılan avcılık ve ilgili diğer hizmet faaliyetleri, bkz. 93.19, - avlanmayı ve tuzak kurmayı teşvik edici hizmet faaliyetleri, bkz. 94.99.

## **01.70.00 Avcılık, tuzakla avlanma ve ilgili hizmet faaliyetleri**

### **02 Ormancılık ve tomrukçuluk**

**Bu bölüm**, yabani olarak yetişen ağaç dışındaki orman ürünlerinin çıkarılmasını ve toplanmasını içerdiği gibi tomruk üretimini de içermektedir. Ormancılık faaliyetleri ile kereste üretiminin yanı sıra, yakacak odun, odun kömürü, odun yongası ve işlenmemiş şekilde kullanılan tomruk (örn. Ahşap maden direği, kağıt hamuru vb.) gibi çok az işlemden geçen ürünler de elde edilmektedir. Bu faaliyetler doğal ya da dikili ormanlarda gerçekleştirilebilir. Ağacın hızarlaşması ve planyalanmasıyla başlayan ağaçların daha ileriki işlemleri kapsam dışıdır, bkz. bölüm 16.

#### **02.1 Orman yetiştirme (Silvikültür) ve diğer ormancılık faaliyetleri**

#### **02.10 Orman yetiştirme (Silvikültür) ve diğer ormancılık faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- daimi kerestelik ağaç: ağaçların dikilmesi, tekrar dikilmesi, fidanın bir yerden çıkartılıp başka bir yere dikilmesi, aralama (ağaçların seyreltilmesi) ve ormanların ve kerestelik ormanların korunması,-küçük koru, kağıt hamuru ve yakacak odun olarak kullanılacak ağaçların yetiştirilmesi, - orman ağacı fidanlıklarının işletilmesi.Bu faaliyetler doğal ya da dikili ormanlarda yapılabilir.

**Kapsam dışı olanlar;** - yılbaşı ağacı yetiştirilmesi, bkz. 01.29, - ağaç fidanlıklarının işletilmesi, orman ağaçları için olanlar hariç, bkz. 01.30, - mantarların ve yabani olarak yetişmiş kereste hariç orman ürünlerinin toplanması, bkz. 02.30, - odun yongası ve parçalarının üretilmesi, bkz.16.10.

#### **02.10.01 Daimi kerestelik ağaç**

ağaçların dikilmesi, tekrar dikilmesi, fidanın bir yerden çıkartılıp başka bir yere dikilmesi, aralama (ağaçların seyreltilmesi) ve ormanların ve kerestelik ormanların korunması

#### **02.10.02 Küçük koru, kağıt hamuru ve yakacak odun olarak kullanılacak ağaçların yetiştirilmesi**

#### **02.10.03 Orman ağacı fidanlıklarının işletilmesi**

## 02.2 Tomrukçuluk

### 02.20 Tomrukçuluk

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ormana dayalı imalat sanayii için yuvarlak yapı odunları üretimi,- ahşap maden direği, çita kazıkları ve elektrik direği gibi işlenmemiş bir şekilde kullanılan tomrukların üretimi,- ağaçların enerji için toplanması ve üretilmesi,- orman hasat artıklarının enerji için toplanması ve üretilmesi,- ormanda odun kömürü üretilmesi (geleneksel yöntemler kullanılarak).Bu faaliyetin çıktıları tomruk, yonga veya yakacak odun biçimlerini alabilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - yılbaşı ağacı yetiştirilmesi, bkz. 01.29, - daimi kerestelik ağaç: ağaçların dikilmesi, tekrar dikilmesi, fidanın bir yerden çıkartılıp başka bir yere dikilmesi, aralama (ağaçların seyreltilmesi) ve ormanların ve kerestelik ormanların korunması, bkz. 02.10, - yabancı olarak yetişmiş ağaç dışındaki orman ürünlerinin toplanması, bkz. 02.30, - ağaç yongaları ve parçacıklarının üretilmesi, bkz. 16.10, - ağacın damıtılması yoluyla odun kömürü üretilmesi, bkz. 20.14.

#### 02.20.00 Tomrukçuluk

## 02.3 Ağaç dışındaki yabancı olarak yetişen ürünlerin toplanması

### 02.30 Ağaç dışındaki yabancı olarak yetişen ürünlerin toplanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yabancı olarak büyüyen ürünlerin toplanması;+ mantarlar, yer mantarları (domalan),+ ağaç çilekleri,+ kabuklu meyveler (findık, ceviz, vb),+ balata ve diğer kauçuk tarzı sakızlar,+ şişe mantarı,+ lak ve reçine,+ balsam,+ sebze püskülleri,+ zoster a çayı,+ meşe palamudu, at kestanesi,+ yosunlar ve likenler (mantar ile yosunun ortak yaşamı ile ortaya çıkan bitki).

**Kapsam dışı olanlar;** - bu ürünlerin herhangi birinin planlı olarak üretilmesi (mantar ağaçlarının yetiştirilmesi hariç), bkz. bölüm 01. - mantarların veya yer mantarlarının (domalan) yetiştirilmesi, bkz. 01.13, - ağaç çileklerinin veya kabuklu meyvelerin yetiştirilmesi, bkz. 01.25, - yakacak odun toplanması, bkz. 02.20, - ağaç yongası üretimi, bkz. 16.10.

#### 02.30.00 Ağaç dışındaki yabancı olarak yetişen ürünlerin toplanması

mantarlar, yer mantarları (domalan),+ ağaç çilekleri,+ kabuklu meyveler (findık, ceviz, vb),+ balata ve diğer kauçuk tarzı sakızlar,+ şişe mantarı,+ lak ve reçine,+ balsam,+ sebze püskülleri,+ zoster a çayı,+ meşe palamudu, at kestanesi,+ yosunlar ve likenler (mantar ile yosunun ortak yaşamı ile ortaya çıkan bitki).

## 02.4 Ormancılık için destekleyici faaliyetler

## 02.40 Ormanlık için destekleyici faaliyetler

**Bu sınıf**, belli bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak ormanlık faaliyetlerinin yürütülmesini içermektedir.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- ormanlık hizmet faaliyetleri;+ ormanlık envanterleri,+ orman idaresi danışmanlık hizmetleri,+ kerestelerin değer biçilmesi,+ orman yangınları ile mücadele ve koruma,+ ormanlardaki zararlı böceklerin kontrol edilmesi,- tomruklama hizmeti faaliyetleri;+ ormanın içinde kütüklerin taşınması.

**Kapsam dışı olanlar**;- orman ağaçlarının fidanlıklarının işletilmesi, bkz. 02.10,- orman arazisinin drenajı, bkz 43.12,- inşaat alanlarının temizlenmesi, bkz 43.12.

### 02.40.01 Ormanlık hizmet faaliyetleri

ormanlık envanterleri,+ orman idaresi danışmanlık hizmetleri,+ kerestelerin değer biçilmesi,+ orman yangınları ile mücadele ve koruma,+ ormanlardaki zararlı böceklerin kontrol edilmesi

### 02.40.02 Tomrukçuluk ile ilgili hizmet faaliyetleri

ormanın içinde kütüklerin taşınması.

## 03 Balıkçılık ve su ürünleri yetiştiriciliği

**Bu bölüm**, balık, kabuklu su ürünleri, yumuşakçalar ve diğer deniz canlıları ile bunların ürünlerinin (su bitkileri, süngerler ve inci vb.) yakalanması veya toplanması amacıyla deniz, acı veya tatlı su kaynaklarında gerçekleştirilen balıkçılık faaliyetleri ile su ürünleri yetiştiriciliği faaliyetlerini kapsar. Ayrıca, işletmelerin kendi üretim faaliyetleri için gerekli olan diğer çalışmaları da (inci üretimi için çekirdek yerleştirme gibi) kapsamaktadır. Denizlerde ve içsularda yapılan balıkçılık faaliyetleri ile su ürünleri yetiştiriciliğine ilişkin hizmet faaliyetlerini de içine alır.**Bu bölüm** gemi ve kayıkların yapımı ve onarımını (30.1, 33.15) ile spor ve eğlence amaçlı balıkçılık faaliyetlerini kapsamaz (93.19). Ayrıca, balık, kabuklu deniz hayvanları veya yumuşakçaların işlenmesi, karadaki tesislerde veya fabrika gemilerinde yapılıyorsa (10.20) bu bölüme dahil edilmez.

### 03.1 Balıkçılık

Bu grup, el veya daha yaygın olarak ağ, olta ipi ve sabit tuzaklar gibi çeşitli tiplerdeki balıkçılık aletleri yardımıyla, bireysel tüketim ve diğer amaçlar için okyanuslar, kıyılar veya iç denizlerden, bitkiler de dahil vahşi deniz organizmalarının (ağırlıklı olarak balık, yumuşakça ve kabuklu deniz ürünleri) canlı canlı toplanması veya çıkarılmasına yönelik avcılık, yakalama, toplama vb. balık yakalama faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu tür faaliyetler, deniz seviyesinin en düşük olduğu kıyı çizgisinin yukarısında kalan kıyı şeridi (midye ve istiridye gibi yumuşakçaların toplanması gibi) veya kıyıda yapılan açıcılık ile ev yapımı siper açıcılık ya da daha yaygın olarak kıyıya yakın yerler, sahil veya açık denizlerde kayıkla yapılan ticari amaçlı açıcılık ile gerçekleştirilebilir. Bu tür faaliyetlere sonradan oluşturulmuş göller gibi sulardaki balıkçılık faaliyetleri de dahildir.

### 03.11 Deniz balıkçılığı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- okyanus ve kıyı sularında ticarete dayalı yapılan balıkçılık,- deniz kabukluları ile yumuşakçaların yakalanması,- balina avcılığı,- suda yaşayan hayvanların avlanması: kaplumbağa, deniz fiskiyesi (sea squirt), gömlekliler (tunicates), deniz kestanesi vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - balina hariç deniz memelilerinin yakalanması, örn. deniz aygırı (mors), fok (ayı balığı), bkz. 01.70., - balinaların, fabrika gemilerinde işlenmesi, bkz. 10.11, - balık, kabuklu ve yumuşakçaların bir fabrika gemisi ya da kıyıdağı fabrikalarda işlenmesi, bkz.10.20, - deniz veya kıyı suyu ulaşımı için mürettebatı ile birlikte gezi gemisi kiralanması (örn. balık tutma amaçlı deniz gezintisi için), bkz. 50.10, - balıkçılıkla ilgili, denetleme, koruma (emniyet) ve devriye faaliyetleri, bkz. 84.24, - spor veya eğlence amaçlı yapılan balıkçılık ve ilgili hizmetler, bkz. 93.19, - spor balıkçılığı için ayrılmış alanların işletimi, bkz. 93.19.

### **03.11.01 Okyanus ve kıyı sularında ticarete dayalı yapılan balıkçılık**

### **03.11.02 Deniz kabukluları ile yumuşakçaların yakalanması**

### **03.11.03 Suda yaşayan hayvanların avlanması**

kaplumbağa, deniz fiskiyesi (sea squirt), gömlekliler (tunicates), deniz kestanesi vb.

### **03.11.04 Hem deniz balıkçılığı, hem de balıkların işlenmesi ve saklanması ile ilgilenen teknelerin faaliyetleri**

### **03.11.05 Diğer deniz organizmaları ile ürünlerinin toplanması (su ürünleri ile ilgili gemi işletmeciliği dahil)**

doğal inci, sünger, mercan ve deniz yosunu.

### **03.11.06 Kafes balıkçılığı**

doğal inci, sünger, mercan ve deniz yosunu.

## 03.11.99 Diğer deniz balıkçılığı

### 03.12 Tatlısu balıkçılığı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- iç sularda yapılan ticari balıkçılık,- tatlı sularda yetişen kabuklu ve yumuşakçaların toplanması,- tatlı sularda yaşayan hayvanlarının toplanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - balık, kabuklu ve yumuşakçaların işlenmesi, bkz. 10.20, - balıkçılıkla ilgili, denetleme, koruma (emniyet) ve devriye faaliyetleri, bkz. 84.24, - spor veya eğlence amaçlı yapılan balıkçılık ve ilgili hizmetler, bkz. 93.19, - spor balıkçılığı için ayrılmış alanların işletimi, bkz. 93.19.

## 03.12.01 İç sularda yapılan ticari balıkçılık

## 03.12.02 Tatlı sularda yetişen kabuklu ve yumuşakçaların toplanması

## 03.12.03 Tatlı sularda yaşayan hayvanlarının toplanması

## 03.12.99 Diğer tatlısu balıkçılığı

### 03.2 Su ürünleri yetiştiriciliği

Bu grup, su ürünlerinin (balık, yumuşakçalar, kabuklu ve eklembacaklı su ürünleri, su bitkileri, timsahlar ve hem karada hem de suda yaşayabilen hayvanlar) üretimini veya yetiştiriciliğini de kapsayan ve çevredeki doğal kapasitesini aşacak şekilde üretimini artırıcı teknikler (yoğun stoklama, besleme ve yırtıcı hayvanlardan koruma vb.) kullanılarak gerçekleştirilen üretim faaliyetlerini kapsayan su ürünleri yetiştiricilik faaliyetlerini kapsar.Su ürünleri yetiştiriciliği; yukarıda belirtilen organizmaların sabit koşullar altında yavru üretimini ve/veya farklı büyüklüklere kadar olan beslenmesini ifade eder. Buna ek olarak, su ürünleri yetiştiriciliği; hasat da dahil olmak üzere su ürünlerinin üretim ve yetiştiriciliği alanında faaliyet gösteren gerçek ve tüzel kişiler ile devlet tüzel kişiliğine ait işletmeleri kapsamaktadır.

### 03.21 Deniz ürünleri yetiştiriciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- denizlerde süs balıkları da dahil olmak üzere deniz suyunda

gerçekleştirilen su ürünleri yetiştiriciliği,- çift kabuklu su ürünleri üretimi (istiridye, midye vb.), istakoz, karides gibi eklembacaklı su ürünleri ile yavru balık üretimi, - su bitkileri yetiştiriciliği (yenilebilen bir çeşit mor renkli deniz bitkisi (laver) ve diğer yenebilen deniz yosunlarının yetiştiriciliği vb.),- denizlerde kabuklu, çift kabuklu, yumuşakçalar ve diğer deniz hayvanları yetiştiriciliği.

**Kapsam dışı olanlar;** - kurbağa yetiştiriciliği, bkz. 03.22, - spor balıkçılığı için ayrılmış alanların işletimi, bkz. 93.19.

### **03.21.01 Denizlerde süs balıkları da dahil olmak üzere deniz suyunda gerçekleştirilen su ürünleri yetiştiriciliği**

### **03.21.02 Çift kabuklu su ürünleri üretimi (istiridye, midye vb.), istakoz, karides gibi eklembacaklı su ürünleri ile yavru balık üretimi**

### **03.21.03 Denizlerde kabuklu, çift kabuklu, yumuşakçalar ve diğer deniz hayvanları yetiştiriciliği**

### **03.21.04 Balık üretme ve yetiştirme çiftliği faaliyetleri (deniz)**

### **03.21.99 Diğer deniz ürünleri yetiştiriciliği**

## **03.22 Tatlısu ürünleri yetiştiriciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tatlı sularda süs balıkları da dahil olmak üzere yapılan su ürünleri yetiştiriciliği,- tatlı sulardaki kabuklu, çift kabuklu ve diğer yumuşakçalar ile diğer su hayvanlarının yetiştiriciliği (kültürçülüğü) (sülük, solucan vb.), - balık üretme ve yetiştirme çiftçiliği faaliyetleri (tatlı su),- kurbağa yetiştiriciliği.

**Kapsam dışı olanlar;** - lagünler ile karada deniz suyu ile yapılan yetiştiricilik faaliyetleri, bkz. 03.21, - sportif balıkçılık için ayrılmış alanların işletimi, bkz. 93.19.

### **03.22.01 Tatlı sularda süs balıkları da dahil olmak üzere yapılan su ürünleri yetiştiriciliği**

### **03.22.02 Balık üretme ve yetiştirme çiftçiliği faaliyetleri (tatlı su)**

### **03.22.99 Diğer tatlısu ürünleri yetiştiriciliği**

## **B-MADENCİLİK VE TAŞ OCAKÇILIĞI**

Madencilik ve taş ocakçılığı, katı (kömür ve maden cevherleri), sıvı (ham petrol) veya gaz (doğal gaz) olarak tabiiatta doğal halde bulunan madenlerin çıkarılmasını kapsar. Çıkarma, yer altı veya yer üstü madenciligi, kuyu (mamba) işletilmesi, deniz yatağı madenciligi vb. gibi değişik yöntemler ile gerçekleştirilebilmektedir. Bu kısım, cevherlerin ezilmesi, öğütülmesi, ayıklanması ve yıkanması, kurutulması, sınıflandırılması, konsantrasyonu, doğal gazın sıvılaştırılması, katı yakıtların toprak haline getirilmesi gibi pazarlama için ham malzemenin hazırlanmasını amaçlayan destekleyici faaliyetleri içermektedir. Bu işlemler, çoğunlukla, madenin üretildiği yerdeki ve/veya yakın tesislerin yanındaki birimlerde gerçekleştirilir. Madencilik faaliyetleri, üretilen madenin esasına göre, bölümler, gruplar ve sınıflar içerisinde sınıflandırılır. Bölüm 05 ve 06, fosil yakıtların (kömür, linyit, petrol, gaz) madenciligi ve taş ocakçılığı ile ilgilidir; bölüm 07 ve 08, metal cevherleri, çeşitli mineraller ve taş ocakçılığı ürünleri ile ilgilidir. Özellikle hidrokarbon çıkarımı ile ilgili olarak bu kısımdaki teknik işlemlerden bazıları, bölüm 09'da belirtildiği gibi bir endüstriyel hizmet olarak uzmanlaşmış birimler tarafından üçüncü kişiler için yapılabilir.

**Kapsam dışı olanlar;**- çıkarılan madenlerin işlenmesi, bkz. Kısım C (İmalat),- inşaat amaçları için ilave bir dönüştürme yapılmaksızın çıkarılmış materyallerin kullanımı, bkz. Kısım F (İnşaat),- kaynaklarda ve kuyularda doğal kaynak sularının ve maden sularının şişelenmesi, bkz. 11.07,- madencilik ve taş ocakçılığı ile birlikte yapılmayan bazı toprak, kaya ve madenlerin parçalanması, ezilmesi veya başka şekilde işlenmesi, bkz. 23.9.

### **05 Kömür ve linyit çıkartılması**

**Bu bölüm,** yer altı veya yer üstü madenciligi yoluyla katı mineral yakıtların çıkarımını ve pazarlanabilir ürün haline getirilmesi işlemlerini (yani, ayıklama, yıkama, sıkıştırma ve taşınması için gerekli diğer işlemler vb.) kapsar. Kok kömürü imalatı (bkz. 19.10), kömür veya linyit madenciligi ile ilgili hizmetler veya (bkz. 09.90) kömür tozlarının sıkıştırılması ile elde edilen kömür briketlerinin imalatı (bkz. 19.20) bu bölümde kapsamaz.

#### **05.1 Taş kömürü madenciligi**



## 05.10 Taş kömürü madenciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- taş kömürü madenciliği: sınıflandırma yöntemleriyle gerçekleştirilen madencilik de dahil, yeraltı ve yer üstü madenciliği, - kömürün sınıflandırılması, kalitesinin artırılması veya taşımacılığının ya da depolanmasını kolaylaştırılması amacıyla ayıklanması ve yıkanması, büyüklüklerine göre ayrılması, sınıflandırılması, öğütülmesi, sıkıştırılması vb..

**Kapsam dışı olanlar;** - linyit madenciliği, bkz. 05.20, - turba (az çok kömürleşmiş bitkilerden oluşan yakıt, yer kömürü) çıkarımı, bkz. 08.92, - taş kömürü madenciliğini destekleyici faaliyetler, bkz. 09.90, - kömür çıkartılması amacıyla deneme sondajları yapılması, bkz. 09.90, - katı yakıt üreten kok fırınları, bkz. 19.10, - taş kömürü briketlerinin imalatı, bkz. 19.20, - kömür çıkartmak amacıyla arazilerin hazırlanması ve geliştirilmesi için gerçekleştirilen çalışmalar, bkz. 43.12.

**05.10.01 Kömürün sınıflandırılması, kalitesinin artırılması veya taşımacılığının ya da depolanmasını kolaylaştırılması amacıyla ayıklanması ve yıkanması, büyüklüklerine göre ayrılması, sınıflandırılması, öğütülmesi, sıkıştırılması vb.**

**05.10.99 Diğer taş kömürü madenciliği**

## 05.2 Linyit madenciliği

### 05.20 Linyit madenciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- linyit madenciliği : sınıflandırma yöntemleriyle gerçekleştirilen madencilik de dahil, yeraltı ve yer üstü madenciliği,- linyitin, kalitesini arttırmak, veya taşımacılığını ya da depolanmasını gerçekleştirmek üzere, yıkanması, kurutulması, öğütülmesi ve sıkıştırılması.

**Kapsam dışı olanlar;** - taş kömürü madenciliği, bkz. 05.10, - turba çıkarımı, bkz. 08.92, - linyit madenciliğini destekleyici faaliyetler, bkz. 09.90, - kömür çıkartılması amacıyla deneme sondajları yapılması, bkz. 09.90, - linyit yakıt kömürü imalatı, bkz. 19.20, - kömür çıkartmak amacıyla arazilerin hazırlanması ve geliştirilmesi için gerçekleştirilen çalışmalar, bkz. 43.12.

**05.20.01 Linyitin, kalitesini arttırmak, veya taşımacılığını ya da depolanmasını**

## gerçekleştirmek üzere, yıkanması, kurutulması, öğütülmesi ve sıkıştırılması

### **05.20.99 Diğer linyit madenciliği**

#### **06 Ham petrol ve doğal gaz çıkarımı**

**Bu bölüm**, ham petrol üretilmesini, yağlı şistler ve yağlı kumlardan petrol madenciliği yapılmasını ve petrol çıkarımını ve doğal gaz üretimi ile hidrokarbon sıvılarının geri kazanımını içermektedir. **Bu bölüm**, petrol ve gaz sahalarının işletim ve/veya geliştirme faaliyetlerini kapsar. Bu tür faaliyetler; sondaj yapmayı, kuyuların tamamlanmasını ve donatılmasını; ayırıcıların, emülsiyon azaltıcıların, tuz giderme ekipmanının ve ham petrol için alanda toplama hatlarının işletilmesini; üretim alanından nakil edilmesine kadar olan petrol ve gazın hazırlanmasındaki diğer faaliyetleri de içerir.

**Kapsam dışı olanlar**; - bir ücret ya da sözleşmeye dayalı olarak gerçekleştirilen petrol ve gaz sahası hizmetleri, bkz. 09.10,- petrol ve gaz kuyuları arama faaliyetleri, bkz. 09.10,- test amaçlı sondaj ve delme, bkz. 09.10,- petrol ürünlerinin rafine edilmesi, bkz. 19.20,- jeofizik, jeolojik ve sismik araştırmalar, bkz. 71.12.

#### **06.1 Ham petrol çıkarımı**

#### **06.10 Ham petrol çıkarımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- ham petrol yağlarının çıkarımı.

**Kapsam dışı olanlar**;- petrol ve doğal gaz çıkarımını destekleyici faaliyetler, bkz. 09.10,- petrol ve gaz arama faaliyetleri, bkz. 09.10,- rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı, bkz. 19.20,- petrol rafine sürecinde sıvılaştırılmış petrol gazlarının geri kazanımı, bkz. 19.20,- boru hattının işletilmesi, bkz. 49.50.

### **06.10.01 Denizde petrol arama/çıkarma faaliyetleri**

### **06.10.99 Diğer ham petrol çıkarımı**

#### **06.2 Doğal gaz çıkarımı**

## 06.20 Doğal gaz çıkarımı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- ham hidrokarbon gazı (doğal gaz) çıkarımı, doğal gazla birlikte çıkarılan hafif petrol (kondansate) çıkarımı,- sıvı hidrokarbonun suyunun alınması ve ayrıştırılması,- gazın kükürttten arındırılması.

**Kapsam dışı olanlar;**- petrol ve doğal gaz çıkarımını destekleyici faaliyetler, bkz. 09.10,- petrol ve gaz çıkarımı ile ilgili araştırma faaliyetleri, bkz. 09.10,- petrol rafine sürecinde sıvılaştırılmış petrol gazlarının geri kazanımı, bkz. 19.20,- sanayi gazı imalatı, bkz. 20.11,- boru hattının işletilmesi, bkz. 49.50.

### 06.20.00 Doğal gaz çıkarımı

## 07 Metal cevheri madenciliği

**Bu bölüm,** yer altı veya yer üstü madenciliği, deniz yatağı madenciliği vb. yoluyla yapılan metalik minerallerin (cevherlerin) madenciliğini kapsamaktadır. Ayrıca, cevherin ezilme, öğütülme, yıkanma, kurutulma, sinter, kalsine veya filtreden geçirilmesi gibi cevherin ambalajlanması ve iyileştirilmesine yönelik faaliyetler ile özgül ağırlık farkı ile zenginleştirme veya flotasyon faaliyetlerini de kapsar.

**Kapsam dışı olanlar;** - demir piritlerinin kavrulması, bkz. 20.13, - alüminyum oksit üretimi, bkz. 24.42, - maden eritme ocaklarının (yüksek fırınların) işletilmesi, bkz. bölüm 24.

### 07.1 Demir cevheri madenciliği

#### 07.10 Demir cevheri madenciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yüksek oranda demir içeren cevherlerin madenciliği, - demir cevherlerinin zenginleştirilmesi ve topak haline getirilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - pirit ve pirotit (bronz renginde parlak bir maden) (kavurma hariç) çıkarımı ve işlenmesi, bkz. 08.91.

#### 07.10.01 Yüksek oranda demir içeren cevherlerin madenciliği

#### 07.10.02 Demir cevherlerinin zenginleştirilmesi ve topak haline getirilmesi

## 07.2 Demir dışı metal cevherlerin madenciliği

Bu grup, demir dışı metal cevherlerin madenciliğini kapsamaktadır.

### 07.21 Uranyum ve toryum cevherlerinin madenciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yüksek oranda uranyum ve toryum içeren cevherlerin madenciliği: uranyum oksit vb., - bu cevherlerin konsantrasyonu, - sarı pasta (uranyum oksit (U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>)) imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - uranyum ve toryum cevherlerinin zenginleştirilmesi, bkz. 20.13, - uranyum oksit veya diğer cevherlerden uranyum metali üretilmesi, bkz. 24.46, - uranyumun eritilmesi ve rafine edilmesi (izabesi), bkz. 24.46.

#### **07.21.00 Uranyum ve toryum cevherlerinin madenciliği**

### 07.29 Diğer demir dışı metal cevherlerin madenciliği

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yüksek oranda demir içermeyen cevherlerin madenciliği ve hazırlanması; + alüminyum (boksit), bakır, kurşun, çinko, kalay, manganez, krom, nikel, kobalt, molibden, tantal, vanadyum vb., + değerli metaller: altın, gümüş, platin.

**Kapsam dışı olanlar;** - uranyum ve toryum cevheri madenciliği ve işlenmesi, bkz. 07.21, - alüminyum oksit üretimi, bkz. 24.42, - bakır veya nikel cevheri imalatı, bkz. 24.44, 24.45.

#### **07.29.01 Yüksek oranda demir içermeyen cevherlerin madenciliği ve hazırlanması**

#### **07.29.99 Diğer demir dışı metal cevherlerin madenciliği**

## 08 Diğer madencilik ve taş ocakçılığı

**Bu bölüm** sadece taş ocaklarındaki üretimi kapsamaz, ayrıca alüvyonların taranmasını, kayaların kırılmasını, tuzları da kapsar. Bu ürünlerin önemli bir miktarı inşaat sektöründe (örn. kumlar, taşlar vb.), malzeme imalatında (örn. kil, alçıtaşı, kalsiyum gibi) ve kimyasalların vb. imalatında kullanılır. **Bu bölüm**, çıkarılan madenlerin işlenmesini (ezme, öğütme, kesme, ayıklama ve yıkama, kurutma,

sınıflandırma ve karıştırma hariç) kapsamaz.

## 08.1 Kum, kil ve taş ocakçılığı

### 08.11 Süsleme ve yapı taşlarının, kireç taşı, alçı taşı, tebeşir ve kayağan taşı (bileği taşı) ocakçılığı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mermer, granit, kumtaşı gibi anıt ve inşaat taşlarının çıkarımı, kabaca kırılması ve kesilmesi, - süsleme ve yapı taşlarının kırılması ve kesilmesi, - kireç taşının çıkarılması, parçalanması ve kırılması, - alçı taşı ve anhidrit madenciliği, - tebeşir ve yanmamış dolomit madenciliği.

**Kapsam dışı olanlar;** - kimyasal ve gübreleme amaçlı mineral madenciliği, bkz. 08.91, - yanmış dolomit üretimi, bkz. 23.52, - taşın taş ocağı dışında kesilmesi, şekil verilmesi ve kullanılabilir hale getirilmesi , bkz. 23.70.

#### **08.11.01 Mermer, granit, kumtaşı gibi anıt ve inşaat taşlarının çıkarımı, kabaca kırılması ve kesilmesi**

#### **08.11.02 Süsleme ve yapı taşlarının kırılması ve kesilmesi**

#### **08.11.03 Kireç taşının çıkarılması, parçalanması ve kırılması**

#### **08.11.04 Alçı taşı ve anhidrit madenciliği**

#### **08.11.05 Tebeşir ve yanmamış dolomit madenciliği**

### 08.12 Çakıl ve kum ocaklarının faaliyetleri; kil ve kaolin (arı kil) çıkarımı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - endüstriyel kumların çıkarımı ve taranması, inşaat için kum ve çakıl, - çakıl taşının kırılması ve parçalanması, - kum ocakçılığı, - kil, refraktör killer ve kaolin (arı kil) madenciliği.

**Kapsam dışı olanlar;** - bitümlü (katranlı) kumların madenciliği, bkz. 06.10.

### **08.12.01 Endüstriyel kumların çıkarımı ve taranması, inşaat için kum ve çakıl**

### **08.12.02 Çakıl taşının kırılması ve parçalanması**

### **08.12.03 Kum ocakçılığı**

### **08.12.04 Kil, refraktör killer ve kaolin (arı kil) madenciliği**

### **08.12.05 Kum çıkarma faaliyetleri (denizcilikle ilgili)**

## **08.9 Başka yerde sınıflandırılmamış madencilik ve taş ocakçılığı**

### **08.91 Kimyasal ve gübreleme amaçlı mineral madenciliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - doğal potasyum tuzları ve doğal fosfor madenciliği, - saf kükürt madenciliği, - pirit ve pirotit madenciliği ve işlenmesi (kavrulması hariç), - doğal baryum sülfat ve karbonat (barit ve baryum karbonat), doğal borlar, doğal magnezyum sülfat (kieserit) madenciliği, - esas olarak bir çeşit kimyasal kaynak olarak değerlendirilen toprak boyalar ve fluorit madenciliği.

**Kapsam dışı olanlar;** - tuz çıkarımı, bkz. 08.93, - demirli pirit kavrulması, bkz. 20.13, - suni gübre ve azotlu bileşiklerin imalatı, bkz. 20.15.

### **08.91.00 Kimyasal ve gübreleme amaçlı mineral**

## **madenciliği**

### **08.92 Turba (az çok kömürleşmiş bitkilerden oluşan yakıt, çürümüş bitkilerden oluşan yer kömürü) çıkarımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - turba çıkarımı, - taşımacılığını ya da depolanmasını gerçekleştirmek veya kalitesini arttırmak amacıyla turbanın hazırlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - turba madenciliği ile ilgili hizmet faaliyetleri, bkz. 09.90, - turba briketlerinin imalatı, bkz. 19.20, - turba, doğal toprak, kum, kil, gübre mineralleri vb.den bahçivanlığa yönelik toprak karışımlarının imalatı, bkz. 20.15, - turba ürünlerinin imalatı, bkz. 23.99.

### **08.92.00 Turba (az çok kömürleşmiş bitkilerden oluşan yakıt, çürümüş bitkilerden oluşan yer kömürü) çıkarımı**

### **08.93 Tuz çıkarımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - eritilerek ve pompalanarak yer altından tuz çıkarımı, - deniz suyu veya diğer tuzlu suların buharlaştırılması yoluyla tuz üretimi, - üretici tarafından tuzun ezilmesi , saflaştırılması ve rafine edilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - tuzun yemeklik tuza dönüştürülmesi, örn. iyotlu tuz, bkz. 10.84, - tuzlu suların buharlaştırılması yoluyla içilebilir su üretimi, bkz. 36.00.

### **08.93.01 Eritilerek ve pompalanarak yer altından tuz çıkarımı**

### **08.93.02 Deniz suyu veya diğer tuzlu suların buharlaştırılması yoluyla tuz üretimi**

### **08.93.03 Üretici tarafından tuzun ezilmesi , saflaştırılması ve rafine edilmesi**

### **08.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer madencilik ve taş**

## ocakçılığı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çeşitli mineral ve materyallerin madenciliği ve taş ocakçılığı; + aşındırıcı (törpüleyici) materyaller (zımpara), amyant, silisli fosil artıklar, doğal grafit, sabuntaşı (talk), feldispat vb., + doğal asfalt, asfaltit ve asfaltlı taş; doğal katı zift, + kıymetli taşlar, kuvars, mika vb..

### 08.99.01 Dip kaynakları faaliyetleri

### 08.99.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer madencilik ve taş ocakçılığı (dip kaynakları faaliyetleri hariç)

## 09 Madenciliği destekleyici hizmet faaliyetleri

**Bu bölüm,** bir ücret veya sözleşmeye dayanılarak gerçekleştirilen madencilığe ek olarak gerçekleştirilen uzmanlaştırılmış destek hizmetlerini kapsamaktadır. Numune almak ve jeolojik gözlemler yapmak gibi geleneksel maden arama yöntemleri yoluyla olduğu kadar petrol kuyuları, metal olan veya metal olmayan mineraller için sondajlar, sondaj denemeleri veya tekrarları yapılması yoluyla tetkik, araştırma hizmetleri gerçekleştirilmesini kapsamaktadır. Diğer benzeri hizmetler ise petrol ve gaz kuyuları tesislerinin inşa edilmesini, petrol ve gaz kuyularının kaplamalarının betonlanmasını, petrol ve gaz kuyularının temizlenmesi, balyalanması ve silinmesini, madenlerin boşaltılması ve pompalanmasını, madenlerdeki fazla yük yüklemekten kaynaklanan yer değiştirme hizmetlerini vb. içermektedir.

### 09.1 Petrol ve doğal gaz çıkarımını destekleyici faaliyetler

### 09.10 Petrol ve doğal gaz çıkarımını destekleyici faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak petrol ve gaz çıkarımı hizmet faaliyetleri; + petrol ve gaz çıkartılması ile bağlantılı olarak gerçekleştirilen tetkik (araştırma) hizmetleri, örn. maden çıkarılması için elverişli yerlerde jeolojik gözlemler yapmak gibi geleneksel maden arama yöntemleri, + sondaj; boruların yerleştirilmesi, sondaj kulesinin inşası, tamiri ve sökülmesi; petrol ve gaz kuyusu borularının çimentolanması; kuyuların pompalanması; kuyuların çalıştırılması ve kapatılması vb., + doğal gazın nakil amacıyla sıvılaştırılması ve yeniden gaz haline dönüştürülmesi, maden ocağı civarında yapılanlar, + bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak gerçekleştirilen boşaltma ve pompalama hizmetleri, + petrol ve gaz çıkarımı ile bağlantılı olarak gerçekleştirilen sondaj denemeleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - petrol ve gaz sahalarında işletmeciler tarafından gerçekleştirilen hizmet faaliyetleri, bkz. 06.10, 06.20, - madencilik makinelerinin uzmanlaşmış tamiri, bkz. 33.12, - doğal



gazın nakil amacıyla sıvılaştırılması ve yeniden gaz haline dönüştürülmesi, maden ocağı civarı dışında yapılanlar, bkz. 52.21, -jeofizik, jeolojik ve sismik araştırmalar, bkz. 71.12.

## **09.10.00 Petrol ve doğal gaz çıkarımını destekleyici faaliyetler**

### **09.9 Madencilik ve taş ocakçılığını destekleyici diğer faaliyetler**

#### **09.90 Madencilik ve taş ocakçılığını destekleyici diğer faaliyetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**-05, 07 ve 08 numaralı bölümlerdeki madencilik faaliyetleri için gerekli olup bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak gerçekleştirilen destekleme hizmetleri,+ tetkik (araştırma) hizmetleri, örn. numune alınması ve maden çıkarılması için elverişli yerlerde jeolojik gözlemler yapılması gibi, geleneksel maden arama yöntemleri,+ bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak gerçekleştirilen boşaltma ve pompalama hizmetleri,+ test amaçlı sondaj ve delik açma.

**Kapsam dışı olanlar;**- madenlerin ve taşocaklarının bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak işlenmesi, 05, 07veya 08. numaralı bölümlere bakınız,- madencilik makinelerinin uzmanlaşmış tamiri, bkz. 33.12,- bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak gerçekleştirilen jeofizik araştırma hizmetleri, bkz.71.12.

## **09.90.00 Madencilik ve taş ocakçılığını destekleyici diğer faaliyetler**

## **C-İMALAT**

**Bu bölüm,** imalatın tanımlanması için tek bir evrensel kriter kullanılmamasına rağmen, imalat, maddelerin, malzemelerin veya bileşenlerin fiziksel ve/veya kimyasal işlemler sonucunda yapısının değiştirilerek yeni ürünlere dönüşümünü kapsamaktadır (atıkların işlenmesindeki açıklamaya bakınız). Dönüştürülen maddeler, malzemeler, veya bileşenler diğer imalat faaliyetlerinin ürünleri de dahil tarım, ormancılık, balıkçılık, madencilik veya taş ocağı ürünleri gibi ham maddelerdir. Malların esaslı değişimi, yenilenmesi veya yeniden yapılandırılması genellikle imalat olarak kabul edilmektedir. Bir imalat sürecinin çıktısı kullanım veya tüketim için hazır olduğunda tamamlanmaktadır veya daha ileri bir imalat için bir girdi olarak kullanılacaksa yarı işlenmiş olmaktadır. Örneğin, alüminyum oksitin inceltilmesinin çıktısı, alüminyum hammadde üretiminde kullanılan girdidir; alüminyum hammadde alüminyum tel yapımı için girdidir; ve alüminyum tel, üretilmiş tel ürünlerin imalatı için girdidir. Özel bileşimlerin ve makine ve teçhizatın parçaları ve aksesuarları ve eklentilerinin imalatı , genel bir kural olarak, tasarlanan parçalar ve aksesuarlara uygun makine ve teçhizatın imalatı ile aynı sınıf içerisinde tasnif edilmektedir. Örneğin motorlar, pistonlar, elektrikli motorlar, elektrik montaj parçaları, supaplar, dişli takımlar, makaralı yataklar, gibi genel bileşimlerin ve makine ve teçhizat parçalarının imalatı, bu kalemlerin dahil olabileceği makine ve teçhizat düşünülmezsizin uygun imalat sınıfı içerisinde tasnif edilmektedir. Bununla birlikte, plastik

maddelerin kalıba dökülerek ve kalıptan çıkarılarak özel bileşimlerin ve parçaların yapılması grup 22.2 içerisinde yer almaktadır. İmal edilen ürünlerin bileşen parçalarının montajı imalat olarak kabul edilmektedir. Bu üretilen veya satın alınan bileşenlerden imal edilen ürünlerin montajını da kapsamaktadır. Atıkların yeniden değerlendirilmesi, örneğin atıkların ikincil hammaddelere dönüştürülmesi, grup 38.3 (Maddelerin dönüştürülmesi) içerisinde sınıflandırılmaktadır. Bu fiziksel veya kimyasal dönüşümleri gerektirebilirken, Bu imalatın bir parçası olarak kabul edilmemektedir. Bu faaliyetlerin temel amacı atıkların iyileştirilmesi veya işlenmesi olarak kabul edilmektedir ve bunlar bu nedenle kısım E (Su rezervleri; kanalizasyon, atık tasarrufu ve iyileştirme faaliyetleri) içerisinde sınıflandırılmaktadırlar. Bununla birlikte, bu işlemler atığı bir girdi olarak kullanılmakta iseler de, nihai yeni ürünlerin (ikincil hammaddelerin aksine) imalatı imalat içerisinde sınıflandırılmaktadır. Örneğin, lif atıklarından gümüş üretimi bir imalat işlemi olarak kabul edilmektedir. Sanayi, ticari ve benzer makine ve teçhizatın özel bakım ve onarımı, genel olarak, bölüm 33 (Makine ve teçhizatların onarım, bakım ve montajı) içerisinde sınıflandırılmaktadır.

## 10 Gıda ürünlerinin imalatı

**Bu bölüm,** tarım, ormancılık ve balıkçılık faaliyetleri ile elde edilen ürünlerin işlenerek insanlar ve hayvanlar için yiyecek ve içecek haline getirilmelerini ve doğrudan yiyecek mamulü olmayan birçok değişik ara ürünün üretilmesini kapsamaktadır. Bu faaliyet genellikle daha fazla veya az değerli olan karma ürünlerin husule getirilmesidir. (örneğin, kesimden elde edilen deriler, veya yağ üretiminden elde edilen yağ sabunu). **Bu bölüm** farklı türde ürünlerin değinildiği faaliyetlerce organize edilmektedir: et, balık, meyve ve sebze, katı yağlar ve sıvı yağlar, süt ürünleri, tahıl (hububat) imalatı ürünleri, unlu ve nişastalı mamuller, diğer gıda ürünleri ve hayvan yemleri. Üretim kendi adına gerçekleştirilebileceği gibi, geleneksel kesimde olduğu gibi, üçüncü kişiler adına da gerçekleştirilebilir. **Bu bölüm,** restoranlarda olduğu gibi, yemeklerin hızlı tüketim amacıyla hazırlanmasını kapsamaz. Bazı faaliyetler, (örneğin, kendilerine ait ürünleri satan fırınlarda, pasta hanelerde, ve hazır et satan dükkanlarda vb. gerçekleştirilen), ürünler, üreticinin kendi dükkanından perakende satış vasıtasıyla gerçekleştirilseler de üretim olarak değerlendirilirler. Ancak, işlemenin minimal olduğu ve gerçek bir dönüştürmeye yol açmadığı durumlarda, birim toptancı veya perakendeci ticarete sınıflandırılır. (Kısım G). Yemeklerin tesislerde hızlı tüketim amacıyla hazırlanması, bölüm 56`da sınıflandırılmıştır (Restoranlar ve mobil (seyyar) yemek hizmeti faaliyetleri). Hayvan kesimi artıklarından veya yan ürünlerinden hayvan yemi üretilmesi 10.9`da sınıflandırılmış, yiyecek ve içecek atıklarının ikincil ham maddeye dönüştürülmesi ise 38.3`de, ve yiyecek ve içecek atıklarının kullanılması 38.21`de sınıflandırılmaktadır.

### 10.1 Etin işlenmesi ve saklanması ile et ürünlerinin imalatı

#### 10.11 Etin işlenmesi ve saklanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kesim hanelerde gerçekleştirilen hayvan kesimleri etin ambalajlanması veya paketlenmesi faaliyetleri: sığır, domuz, kuzu, tavşan, koyun eti, deve, vb., - taze, soğutulmuş veya dondurulmuş et imalatı, karkas olarak, - taze, soğutulmuş veya dondurulmuş et imalatı, parçalanmış.

**Kapsam dışı olanlar;** - kümes hayvanlarının yağlarını sofraya yağına çevirme, bkz. 10.12, - etlerin paketlenmesi, bkz. 82.92.

#### 10.11.01 Kesim hanelerde gerçekleştirilen hayvan

## **kesimleri etin ambalajlanması veya paketlenmesi faaliyetleri**

sığır, domuz, kuzu, tavşan, koyun eti, deve, vb.

### **10.11.02 Mezbaha kaynaklı deri ve post imalatı, post yünü dahil**

### **10.11.03 Hayvan sakatatının işlenmesi**

### **10.11.99 Diğer etin işlenmesi ve saklanması**

## **10.12 Kümes hayvanları etlerinin işlenmesi ve saklanması**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kümes hayvanlarının kesilmesi, temizlenmesi veya paketlenmesi işi ile uğraşan mezbahaların faaliyetleri, - ayrı parçalarda taze veya dondurulmuş kümes hayvanları etlerinin imalatı, - kümes hayvanlarının yağlarını sofraya yağına çevirme.

**Kapsam dışı olanlar;** - kümes hayvanı etlerinin paketlenmesi, bkz. 82.92.

### **10.12.01 Kümes hayvanlarının kesilmesi, temizlenmesi veya paketlenmesi işi ile uğraşan mezbahaların faaliyetleri**

### **10.12.02 Ayrı parçalarda taze veya dondurulmuş kümes hayvanları etlerinin imalatı**

### **10.12.99 Diğer kümes hayvanları etlerinin işlenmesi ve saklanması**

## **10.13 Et ve kümes hayvanları etlerinden üretilen ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kurutulmuş, tuzlanmış veya tütülenmiş et imalatı , - et ürünleri imalatı; + sosis, salam, dizi sosis, çok baharatlı kurutulmuş domuz sosisi, sucuk, ezilmiş ya da kesilmiş çeşitli hamura sarılmış et ürünleri, jelatinli et, rillette, haşlanmış jambon (pastırma dahil).

**Kapsam dışı olanlar;** - hazır donmuş et ve kümes hayvanları eti yemekleri imalatı, bkz. 10.85, - et ihtiva eden çorba imalatı, bkz. 10.89, - etin toptan ticaretinin yapılması, bkz. 46.32, - etin paketlenmesi, bkz. 82.92.

### **10.13.01 Kurutulmuş, tuzlanmış veya tütülenmiş et imalatı**

### **10.13.02 Et ürünleri imalatı**

sosis, salam, dizi sosis, çok baharatlı kurutulmuş domuz sosisi, sucuk, ezilmiş ya da kesilmiş çeşitli hamura sarılmış et ürünleri, jelatinli et, rillette, haşlanmış jambon (pastırma dahil).

## **10.2 Balık, kabuklu deniz hayvanları ve yumuşakçaların işlenmesi ve saklanması**

### **10.20 Balık, kabuklu deniz hayvanları ve yumuşakçaların işlenmesi ve saklanması**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - balıkların, kabuklu deniz hayvanlarının ve omurgasız yumuşakçaların hazırlanması ve işlenmesi: dondurulması, derin dondurulması, kurutulması, tütülenmesi, tuzlanması, salamura edilmesi, konservelenmesi vb., - balık, kabuklu deniz hayvanı ve yumuşakçaların işlenmesi: pişmiş balık, balık filetosu, balık yumurtası, havyar, havyar yerine kullanılan ürünler vb., - insan tüketimi veya hayvan yemi amacıyla balık kaba unlarının üretilmesi, - balıklardan ve suda yetişen diğer hayvanlardan insan tüketimi için uygun olmayan kaba unlarının ve özlerinin üretilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - hem balığın tutulması hem de işlenmesi ve saklanmasıyla ilgili faaliyet gösteren tekne ve gemi balıkçılığı, bkz. 03.11, - balınaların karada veya özel teknelerde işlenmesi, bkz. 10.11, - deniz ürünlerinden sıvı ve katı yağ imalatı, bkz. 10.41, - dondurulmuş hazır balık yemeklerinin imalatı, bkz. 10.85, - balık çorbaları imalatı, bkz. 10.89,

### **10.20.01 Balıkların, kabuklu deniz hayvanlarının ve omurgasız yumuşakçaların hazırlanması ve işlenmesi**

dondurulması, derin dondurulması, kurutulması, tütülenmesi, tuzlanması, salamura edilmesi, konservelenmesi vb.

## **10.20.02 Balık, kabuklu deniz hayvanı ve yumuşakçaların işlenmesi**

pişmiş balık, balık filetosu, balık yumurtası, havyar, havyar yerine kullanılan ürünler vb.

## **10.20.03 İnsan tüketimi veya hayvan yemi amacıyla balık kaba unlarının üretilmesi**

## **10.20.99 Diğer balık, kabuklu deniz hayvanları ve yumuşakçaların işlenmesi ve saklanması**

### **10.3 Sebze ve meyvelerin işlenmesi ve saklanması**

#### **10.31 Patatesin işlenmesi ve saklanması**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - patates işlenmesini ve saklanmasını; + hazır dondurulmuş patates imalatı, + kurutulmuş, suyu çıkartılmış ezilmiş patates imalatı, + patates çerezi imalatı, + patates cipsi imalatı, + patates unu ve kaba unlarının imalatı.

#### **10.31.00 Patatesin işlenmesi ve saklanması**

#### **10.32 Sebze ve meyve suyu imalatı**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; -sebze ve meyve suyu imalatı.

#### **10.32.01 Sebze ve meyve suyu imalatı**

#### **10.32.02 Taze meyve ve sebzeden konsantrelerin imalatı**

#### **10.39 Başka yerde sınıflandırılmamış meyve ve sebzelerin işlenmesi**

## ve saklanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - temel olarak sebze veya meyve içeren gıdaların imalatı, dondurulmuş veya konservelenmiş şekilde olan hazır yemekler hariç, - meyvelerin, yemişlerin veya sebzelerin saklanması: dondurma, kurutma, yağın veya sirkenin içine batırma, konserveleme vb., - meyve veya sebze gıda ürünlerinin imalatı, - reçel, marmelat ve jöle imalatı (pekmez imalatı dahil), - yemişlerin kavrulması, - sert kabuklu yemişlerin, yiyecek ve ezmelerinin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - sebze ve meyve suyu imalatı, bkz. 10.32, - kurutulmuş baklagillerden yemek veya un imalatı, bkz. 10.61, - meyvelerin ve yemişlerin şeker içinde muhafaza edilmesi, bkz. 10.82, - hazır sebze yemekleri imalatı, bkz. 10.85, - yapay konsantreler imalatı, bkz. 10.89,

### **10.39.01 Temel olarak sebze veya meyve içeren gıdaların imalatı, dondurulmuş veya konservelenmiş şekilde olan hazır yemekler hariç**

### **10.39.02 Meyvelerin, yemişlerin veya sebzelerin saklanması**

dondurma, kurutma, yağın veya sirkenin içine batırma, konserveleme vb.

### **10.39.03 Meyve veya sebze gıda ürünlerinin imalatı**

### **10.39.04 Reçel, marmelat ve jöle imalatı (pekmez imalatı dahil)**

### **10.39.05 Yemişlerin kavrulması**

### **10.39.06 Sert kabuklu yemişlerin, yiyecek ve ezmelerinin imalatı**

### **10.39.07 Meyve ve sebzelerden çabuk bozulabilir**

## **hazır yemeklerin imalatı (Konserveler Dahil)**

örneğin; + salatalar, + soyulmuş veya kesilmiş sebzeler, + tofu - soya peyniri (ekşimiş fasulye).

### **10.4 Bitkisel ve hayvansal sıvı ve katı yağların imalatı**

Bu grup, domuz yağının ve yenebilen diğer hayvansal yağların etlerden ayrıştırılması veya rafine edilmesi hariç, bitkisel veya hayvansal ürünlerden ham veya rafine edilmiş sıvı ve katı yağ imalatını kapsamaktadır.

#### **10.41 Sıvı ve katı yağ imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bitkisel ham yağ imalatı: zeytin yağı, soya fasulyesi yağı, palmiye yağı, ay çiçek yağı, pamuk yağı, fındık yağı, kolza veya hardal yağı, beziryağı vb., - tohum, sert kabuklu yemiş ve çekirdek yağlarından elde edilen yağı alınmış küspe ve tozlar, - rafine edilmiş sebze yağları imalatı: zeytin yağı, soya fasulyesi yağı vb., - sebze yağlarının işlenmesi: püskürtme, kaynatma, sulama, hidrojenleştirme vb..

**Kapsam dışı olanlar;** - domuz yağı ve diğer yenilebilen hayvansal yağların sağlanması ve rafine edilmesi, bkz. 10.11, - margarin imalatı, bkz. 10.42, - öğütülmüş yaş mısır, bkz. 10.62, - uçucu yağların imalatı, bkz. 20.53, - kimyasal süreçler vasıtasıyla katı ve sıvı yağların arıtılması, bkz. 20.59.

#### **10.41.01 Bitkisel ham yağ imalatı**

zeytin yağı, soya fasulyesi yağı, palmiye yağı, ay çiçek yağı, pamuk yağı, fındık yağı, kolza veya hardal yağı, beziryağı vb.,

#### **10.41.02 Rafine edilmiş sebze yağları imalatı**

zeytin yağı, soya fasulyesi yağı vb.,

#### **10.41.03 Yenmeyen hayvansal katı veya sıvı yağ imalatı**

#### **10.41.99 Diğer sıvı ve katı yağ imalatı**

### **10.42 Margarin ve benzeri yenebilir yağların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - margarin imalatı, - karışık yağlar ve benzeri yağ imalatı, -

karışık yemeklik katı yağ imalatı.

### **10.42.01 Margarin imalatı**

### **10.42.02 Karışık yağlar ve benzeri yağ imalatı**

### **10.42.03 Karışık yemeklik katı yağ imalatı**

## **10.5 Süt ürünleri imalatı**

### **10.51 Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı**

Busınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;- taze sıvı süt imalatı, pastörize edilmiş, sterilize edilmiş, homojenize edilmiş ve/veya yüksek ısıdan geçirilmiş,- süt temelli içeceklerin imalatı,- taze sıvı süttten kaymaküretimi, pastörize edilmiş, sterilize edilmiş, homojenize edilmiş,-kurutulmuş veya konsantre edilmiş süt, tatlandırılmış veyatatlandırılmamış,- kefir ve salep (içecek) imalatı,- katı halde süt (süttozu) veya krema imalatı,- tereyağı imalatı,- yoğurt imalatı,-peynir ve çökelek imalatı,- peynir suyu imalatı,- peynir özü (kazein) vesüt şekeri (laktöz) imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ham süt üretilmesi (sığıır), bkz. 01.41,- ham süt üretilmesi (koyun, keçi, at, eşek, deve, vb.), bkz. 01.43, 01.44, 01.45,- mandıralarda üretilmeyen süt ve peynir yerine kullanılan ürünlerin imalatı, bkz. 10.89.

### **10.51.01 Taze sıvı süt imalatı, pastörize edilmiş, sterilize edilmiş, homojenize edilmiş ve/veya yüksek ısıdan geçirilmiş**

### **10.51.02 Süt temelli içeceklerin imalatı**

### **10.51.03 Taze sıvı süttten kaymaküretimi, pastörize edilmiş, sterilize edilmiş, homojenize edilmiş**



### **10.51.04 Kefir ve salep (içecek) imalatı**

### **10.51.05 Tereyağı imalatı**

### **10.51.06 Yoğurt imalatı**

### **10.51.07 Peynir ve çökelek imalatı**

### **10.51.99 Diğer süthane işletmeciliği ve peynir imalatı**

## **10.52 Dondurma imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - dondurma ve şerbetli diğer yenebilen buzlu gıdaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - dondurma salonu faaliyetleri, bkz. 56.10.

### **10.52.00 Dondurma imalatı**

## **10.6 Öğütölmüş tahıl ürünleri, nişasta ve nişastalı ürünlerin imalatı**

Bu grup, hububatlardan ve sebzelerden un veya topak imalatını, pirinç elde edilmesi gibi bu ürünlerden un karışımları veya hamur imal edilmesini de içerir. Ayrıca, mısır ve sebzelerin yaş iken öğütölmüş, nişasta ve nişastalı ürünlerin imalatı da bu gruba dahildir.

### **10.61 Öğütölmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - öğütölmüş tahıl: un, dövölmüş buğday ve yulaf, buğday topakları, avdar, yulaf, mısır ve diğer tahıl tohumları, - pirinç elde edilmesi ve pirinç unu imalatı, - öğütölmüş sebze: köklerden, yumrulardan, yenilebilen kabuklardan, ya da kurutulmuş baklagillerden, un ve yemek imalatı, - kahvaltılık tahıl gıdaları imalatı, - ekmek, kek, bisküvi ya da pankek için hazırlanmış un karışımları ve hazır karıştırılmış unlar ile hamur imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - patates unu ve tozunun imalatı, bkz. 10.31, - öğütülmüş yaş mısır, bkz. 10.62.

### **10.61.01 Öğütülmüş tahıl imalatı**

un, dövülmüş buğday ve yulaf, buğday topakları, çavdar, yulaf, mısır ve diğer tahıl tohumları

### **10.61.02 Pirinç elde edilmesi ve pirinç unu imalatı**

### **10.61.03 Ekmek, kek, bisküvi ya da pankek için hazırlanmış un karışımları ve hazır karıştırılmış unlar ile hamur imalatı**

### **10.61.99 Diğer öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı**

## **10.62 Nişasta ve nişastalı ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - pirinç, patates, mısır vb. ürünlerden nişasta imalatı, - öğütülmüş yaş mısır, - glikoz, glikoz şurubu, maltoz, inulin vb. imalatı, - glüten imalatı, - tapyoka ve tapyoka ürünleri imalatı, - mısır yağı imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - laktoz imalatı, bkz. 10.51, - şeker kamışı veya şeker pancarı şekeri imalatı, bkz. 10.81.

### **10.62.01 Pirinç, patates, mısır vb. ürünlerden nişasta imalatı**

### **10.62.02 Glikoz, glikoz şurubu, maltoz, inulin vb. imalatı**

### 10.62.03 Mısır yağı imalatı

### 10.62.99 Diğer nişasta ve nişastalı ürünlerin imalatı

## 10.7 Fırın ve unlu mamuller imalatı

Bu grup, fırın ürünleri ile makarna, şehriye ve benzer ürünlerin üretilmesini kapsamaktadır.

### 10.71 Ekmek, taze pastane ürünleri ve taze kek imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - fırın ürünlerinin imalatı; + her çeşit ekmek imalatı, - pasta, kek, börek, pay, turta, waffles,vb. imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kuru fırın ürünleri imalatı, bkz. 10.72, - nişastalı ve irmikli (makarna) ürünlerin imalatı, bkz. 10.73, - hazır tüketim için fırın ürünlerinin ısıtılması, bkz. bölüm 56.

### 10.71.01 Fırın ürünlerinin imalatı

her çeşit ekmek imalatı,

### 10.71.02 Pasta, kek, börek, pay, turta, waffles,vb. imalatı

### 10.72 Peksimet ve bisküvi imalatı; dayanıklı pastane ürünleri ve dayanıklı kek imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - peksimet ve bisküvi ve kuru fırın ürünleri imalatı, - dayanıklı pastane ürünleri ve kek imalatı, - tatlı veya tuzlu hafif ürünler imalatı (kurabiyeler, krakerler, gevrek halkalar v.s.).

**Kapsam dışı olanlar;** - patates çerezi imalatı, bkz. 10.31.

### 10.72.01 Peksimet ve bisküvi ve kuru fırın ürünleri imalatı

## 10.72.02 Dayanıklı pastane ürünleri ve kek imalatı

## 10.72.03 Tatlı veya tuzlu hafif ürünler imalatı (kurabiyeler, krakerler, gevrek halkalar v.s.)

### 10.73 Makarna, şehriye, kuskus ve benzeri unlu mamullerin imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - makarna ve şehriye imalatı; pişirilmiş veya içi doldurulmuş olsun veya olmasın, - kuskus imalatı, - konservelenmiş veya içi dondurulmuş makarna ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - hazır kuskus imalatı, bkz. 10.85,- makarna ihtiva eden çorba imalatı, bkz. 10.89.

## 10.73.01 Makarna ve şehriye imalatı

pişirilmiş veya içi doldurulmuş olsun veya olmasın

## 10.73.02 Kuskus imalatı

## 10.73.03 Konservelenmiş veya içi dondurulmuş makarna ürünlerin imalatı

### 10.8 Diğer gıda maddelerinin imalatı

Bu grup, kolay bozulabilir ve özel gıda maddeleri ile şekerlerin ve şekerlemelerin, hazır yemeklerin ve yiyeceklerin, kahve, çay ve baharatların imal edilmesini kapsamaktadır.

### 10.81 Şeker imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kamyış suyundan, pancardan, palmyeden, akça ağaçtan şeker (sakaroz) ve şeker ürünleri imalatı veya rafine edilmesi, - şeker şurubu imalatı, - melas imalatı, - akça ağacın özünden melas ve şeker üretilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - glikoz, glikoz şurubu, maltoz imalatı, bkz. 10.62.

### **10.81.01 Kamış suyundan, pancardan, palmyeden, akça ağaçtan şeker (sakaroz) ve şeker ürünleri imalatı veya rafine edilmesi**

### **10.81.02 Şeker şurubu imalatı**

### **10.81.03 Melas imalatı**

### **10.81.04 Akça ağacın özünden melas ve şeker üretilmesi**

## **10.82 Kakao, çikolata ve şekerleme imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kakao, kakao yağı, kakao katı ve sıvı yağı imalatı, - çikolata ve çikolatalı şekerlemelerin imalatı, - şekerleme, lokum, pişmaniye ve tahin helvası imalatı: karameller, pastiller, koz helvalar, fondanlar, beyaz çikolatalar, - çiklet imalatı, - sert kabuklu yemişler, meyve kabuğu ve diğer bitki parçalarının şekerlemeleri, - şekerlemelerin ve şeker pastillerinin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - sakaroz şekeri imalatı, bkz. 10.81.

### **10.82.01 Çikolata ve çikolatalı şekerlemelerin imalatı**

### **10.82.02 Şekerleme, lokum, pişmaniye ve tahin helvası imalatı**

karameller, pastiller, koz helvalar, fondanlar, beyaz çikolatalar

### **10.82.03 Çiklet imalatı**

## **10.82.04 Şekerlemelerin ve şeker pastillerinin imalatı**

## **10.82.99 Diğer kakao, çikolata ve şekerleme imalatı**

### **10.83 Kahve ve çayın işlenmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kafeinsiz ve kavrulmuş kahve-kahve ürünleri imalatı, - kahve ürünleri imalatı; + çekilmiş kahve, + eritilebilir kahve, + kahve konsantresi ve esansı, - kahve yerine geçebilecek ürünlerin imalatı, - çay ve Paraguay çayının karıştırılması, - çay ve Paraguay çayına dayanan özlerin ve ilaçların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - inülin imalatı, bkz. 10.62, - alkollü içki, bira, şarap ve alkolsüz meşrubat imalatı, bkz. bölüm 11, - (eczacılıkla ilgili) kullanım için bitkilerden sağlanan ürünlerin hazırlanması, bkz. 21.20.

## **10.83.01 Kafeinsiz ve kavrulmuş kahve-kahve ürünleri imalatı**

## **10.83.02 Kahve ürünleri imalatı**

çekilmiş kahve, + eritilebilir kahve, + kahve konsantresi ve esansı,

## **10.83.03 Kahve yerine geçebilecek ürünlerin imalatı**

## **10.83.04 Çay ve Paraguay çayının karıştırılması**

## **10.83.05 Çay ve Paraguay çayına dayanan özlerin ve ilaçların imalatı**

## **10.83.06 Diğer bitkisel çayların imalatı (nane, yaban otu, papatya vb.)**

### **10.84 Baharat, sos, sirke ve diğer çeşni maddelerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - baharat, sos ve çeşni imalatı; + mayonez, + hardal unu ve tozu, + hazır hardal vb., - sirke imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - baharat ürünlerinin yetiştirilmesi, bkz. 01.28.

## **10.84.01 Baharat, sos ve çeşni imalatı**

mayonez, + hardal unu ve tozu, + hazır hardal vb.

## **10.84.02 Sirke imalatı**

## **10.84.03 Yemek seviyesindeki tuz için tuz işlenmesi, örn. iyotlu tuz**

### **10.85 Hazır yemeklerin ve yiyeceklerin imalatı**

Bu grup, hazır yapım (yani hazır, baharatlı ve pişirilmiş) yemeklerin ve yiyeceklerin imalatını kapsamaktadır. Bu yiyecekler, bozulmadan korunmaları için dondurma ya da konserveleme benzeri işlemlere tabi tutulur ve yeniden satış için genellikle paketlenir ve damgalanırlar, yani, bu sınıf restoranlardaki gibi, yiyeceklerin anında tüketim amacıyla hazırlanmasını kapsamaz. Yemek olarak adlandırılmaları için bu gıdaların en az iki farklı yiyecek malzemesinden oluşmaları gerekir (baharatlar vb. hariç). **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- et veya kümes hayvanları etinden yemek imalatı,- balık yemekleri imalatı, balık ve patates cipsi dahil,- sebze yemekleri imalatı,- dondurulmuş veya başka türlü korunmuş pizza imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - taze yiyecek veya ikiden daha az yiyecek malzemesinden oluşan yiyecekler, bkz. bölüm 10'daki ilgili sınıf - kolay bozulabilen hazır gıdaların imalatı, bkz. 10.89, - hazır yemeklerin ve yiyeceklerin dükkanlarda perakende satışı, bkz. 47.11'e ve 47.29, - hazır yemeklerin ve yiyeceklerin toptan ticareti, bkz. 46.38, - yiyecek hizmet yüklenicilerinin faaliyetleri, bkz. 56.29.

## **10.85.01 Et veya kümes hayvanları etinden yemek imalatı**

### **10.85.02 Balık yemekleri imalatı, balık ve patates cipsi dahil**

### **10.85.03 Sebze yemekleri imalatı**

### **10.85.04 Dondurulmuş veya başka türlü korunmuş pizza imalatı**

### **10.85.05 Yerel ve ulusal hazır yemeklerin imalatı**

## **10.86 Hazır, homojenize gıda maddeleri ile diyet yiyecekleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - özellikle beslenme amaçlı gıda imalatı; + anne sütü yerine geçen gıdalar, + yardımcı sütlü ve diğer karışimli gıdalar, + bebek gıdaları, + kilo kontrolü için tasarlanmış düşük-enerjili ve enerjisiz gıdalar, + özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar, + düşük sodyum içeren yiyecekler, düşük-sodyum içeren veya hiç sodyum içermeyen diyet tuzlar, + glüten içermeyen gıda maddeleri, + özellikle sporcular için yoğun adale gücü harcanmasını karşılanması planlanan yemekler, + karbonhidrat metabolizma rahatsızlığından şikayetçi (diyabeti olan) kişiler için yemekler.

### **10.86.01 Özellikle beslenme amaçlı gıda imalatı**

anne sütü yerine geçen gıdalar, + yardımcı sütlü ve diğer karışimli gıdalar, + bebek gıdaları, + kilo kontrolü için tasarlanmış düşük-enerjili ve enerjisiz gıdalar, + düşük sodyum içeren yiyecekler, düşük-sodyum içeren veya hiç sodyum içermeyen diyet tuzlar, + glüten içermeyen gıda maddeleri, + özellikle sporcular için yoğun adale gücü harcanmasını karşılanması planlanan yemekler, + karbonhidrat metabolizma rahatsızlığından şikayetçi (diyabeti olan) kişiler için yemekler.

### **10.86.02 Özel tıbbi amaçlı diyet gıdalar**

## **10.89 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer gıda maddelerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çorbaların ve et/balık suyu imalatı, - suni bal ve karamela imalatı, - kolay bozulabilen hazır gıdaların imalatı, örneğin; + sandviç, + taze (pişmemiş) pizza, - başka yerde sınıflandırılmamış diğer yemek ürünleri imalatı.



**Kapsam dışı olanlar;** - çabuk bozulan hazır sebze ve meyve yemekleri imalatı, bkz. 10.39, - donmuş pizza imalatı, bkz. 10.85, - meşrubat, bira, şarap, alkolsüz içki imalatı, bkz. bölüm 11.

### **10.89.01 Çorbaların ve et/balık suyu imalatı**

### **10.89.02 Suni bal ve karamela imalatı**

### **10.89.03 Kolay bozulabilen hazır gıdaların imalatı**

örneğin; + sandviç, + taze (pişmemiş) pizza

### **10.89.04 Maya imalatı**

### **10.89.05 Et, balık, kabuklu deniz hayvanları veya yumuşakçaların sularının ve özlerin imalatı**

### **10.89.06 Mandıraya ait olmayan süt ve peynir ürünlerinin imalatı**

### **10.89.07 Yumurta ürünlerinin, yumurta albümininin imalatı**

### **10.89.08 Suni konsantrelerin imalatı**

### **10.89.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer gıda maddelerinin imalatı**

## **10.9 Hazır hayvan yemleri imalatı**

## 10.91 Çiftlik hayvanları için hazır yem imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çiftlik hayvanları için hazır yem imalatı; hayvan yemleri konsantre hayvan yemleri dahil, - çiftlik hayvanları için karma olmayan (tekil) yem imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - hayvan yemi olarak kullanılmak üzere balık unu imalatı, bkz. 10.20, - yağ tohumundan küspe imalatı, bkz. 10.41, - özel bir işlem yapılmaksızın hayvan yemi olarak kullanabilen yan ürünler ile sonuçlanan faaliyetler, örn. yağ tohumları (bkz. 10.41), hububatların öğütülmesi sonucu oluşan tortular (bkz. 10.61) vb..

### 10.91.01 Çiftlik hayvanları için hazır yem imalatı

hayvan yemleri konsantre hayvan yemleri dahil

### 10.91.02 Çiftlik hayvanları için karma olmayan (tekil) yem imalatı

### 10.91.03 Hayvansal yem üretmek için kesilmiş hayvanlardan çıkan artıkların işlenmesi

## 10.92 Ev hayvanları için hazır yem imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ev hayvanları için hazır yem imalatı (köpekler, kediler, kuşlar, balıklar vb. dahil).

**Kapsam dışı olanlar;** - hayvan yemi olarak kullanılmak üzere balık unu imalatı, bkz. 10.20, - yağ tohumundan küspe imalatı, bkz. 10.41, - özel bir işlem yapılmaksızın hayvan yemi olarak kullanabilen yan mamuller ile sonuçlanan faaliyetler, örn. yağ tohumları (bkz. 10.41), hububatların öğütülmesi sonucu oluşan tortular (bkz. 10.61), vb..

### 10.92.01 Ev hayvanları için hazır yem imalatı (köpekler, kediler, kuşlar, balıklar vb. dahil)

### 10.92.02 Hayvansal yem üretmek için kesilmiş hayvanlardan çıkan artıkların işlenmesi

## 11 İçeceklerin imalatı

**Bu bölüm,** alkolsüz içecekler ve maden suları gibi içeceklerin imalatını, alkollü içeceklerin, temel olarak fermantasyon (mayalama) yöntemi ile şarap ve biranın imalatını ve damıtılmış alkollü içeceklerin imalatını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - meyve ve sebze suları üretimi, bkz. 10.32, - süt temelli içeceklerin imalatı, bkz. 10.51, - kahve, çay ve Paraguay çayı ürünü imalatı, bkz. 10.83.

## 11.0 İçecek imalatı

### 11.01 Alkollü içeceklerin damıtılması, arıtılması ve harmanlanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - damıtılmış alkollü içeceklerin imalatı: viski, brendi, cin, likör, rakı, votka vb., - damıtılmış alkollü içeceklerle karıştırılmış içki imalatı, - damıtılmış ispiertonun harmanlanması, - doğal ispiroto imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - damıtılmamış alkollü içeceklerin imalatı, bkz. 11.02, 11.06, - sentetik etil alkol imalatı, bkz. 20.14, - mayalı maddelerden etil alkol üretimi, bkz. 20.14, - sadece şişeleme ve etiketleme, bkz. 46.34 (toptancılığın bir parçası olarak gerçekleştirildiğinde) ve bkz. 82.92 (bir ücret veya sözleşme neticesinde gerçekleştirildiğinde).

#### 11.01.00 Alkollü içeceklerin damıtılması, arıtılması ve harmanlanması

### 11.02 Üzümünden şarap imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - şarap üretimi, - köpüklü şarap üretimi, - konsantre üzüm şirasından elde edilen şarap imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - sadece şişeleme ve etiketleme, bkz. 46.34 (toptancılığın bir parçası olarak gerçekleştirildiğinde) ve bkz. 82.92 (bir ücret veya sözleşme neticesinde gerçekleştirildiğinde).

#### 11.02.00 Üzümünden şarap imalatı

### 11.03 Elma şarabı ve diğer meyve şaraplarının imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mayalanmış fakat damıtılmamış alkollü içeceklerin imalatı: sake (pirinçten yapılan bir tür Japon rakısı), elma şarabı, armut şarabı ve diğer meyve şarapları.

**Kapsam dışı olanlar;** - sadece şişeleme ve etiketleme, bkz. 46.34 (toptancılığın bir parçası olarak

gerçekleştirildiğinde) ve bkz. 82.92) (bir ücret veya sözleşme neticesinde gerçekleştirildiğinde

### **11.03.00 Elma şarabı ve diğer meyve şaraplarının imalatı**

### **11.04 Diğer damıtılmamış mayalı içeceklerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - vermut ve benzeri içki imalatı - boza imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - sadece şişeleme ve etiketleme,bkz. 46.34 (toptancılığın bir parçası olarak gerçekleştirildiğinde) ve bkz. 82.92 (bir ücret veya sözleşme neticesinde gerçekleştirildiğinde).

### **11.04.00 Diğer damıtılmamış mayalı içeceklerin imalatı**

### **11.05 Bira imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bira, ale (bir çeşit bira), siyah bira ve stout (koyu bir bira türü) gibi malt likörlerin imalatı.

### **11.05.00 Bira imalatı**

### **11.06 Malt imalatı**

### **11.06.00 Malt imalatı**

### **11.07 Alkolsüz içeceklerin imalatı; maden sularının ve diğer şişelenmiş suların üretimi**

**Bu sınıf** alkolsüz içeceklerin üretilmesini kapsamaktadır (alkolsüz bira ve şarap hariç):- doğal maden suyu ve diğer şişelenmiş suların üretimi,- alkolsüz içecek üretimi;+ aromalı ve/veya tatlandırılmış alkolsüz sular: limonata, portakal suyu, kola, meyveli içecekler, tonik vb.

**Kapsam dışı olanlar;**- meyve ve sebze suyu üretimi, bkz. 10.32,- süt temelli içeceklerin üretimi, bkz. 10.51,- kahve, çay ve Paraguay çayı üretimi, bkz. 10.83 bkz,- alkol temelli içkilerin üretimi, bkz, 11.01,

11.02, 11.03, 11.04 ve 11.05- alkollü olmayan şarap üretimi, bkz. 11.02,- alkollü olmayan bira üretimi, bkz. 11.05,- buz üretimi, bkz. 35.30,- sadece şişeleme ve etiketleme, bkz. 46.34 (toptancılığın bir parçası olarak gerçekleştirildiğinde) ve bkz. 82.92 (bir ücret veya sözleşme neticesinde gerçekleştirildiğinde).

### **11.07.01 Doğal maden suyu ve diğer şişelenmiş suların üretimi**

### **11.07.02 Alkolsüz içecek üretim**

aromalı ve/veya tatlandırılmış alkolsüz sular: limonata, portakal suyu, kola, meyveli içecekler, tonik vb.

## **12 Tütün ürünleri imalatı**

**Bu bölüm**, bir tarım ürününün, tütünün, işlenerek nihai tüketim için uygun bir biçime dönüştürülmesini kapsamaktadır.

### **12.0 Tütün ürünleri imalatı**

#### **12.00 Tütün ürünleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tütün ürünlerinin ve tütün yerine ikame edilen ürünlerin imalatı: sigara, sigara tütünü, puro, puro tütünü, çiğneme tütünü, enfiye imalatı, - homojenize edilmiş tütün veya harmanlanmış tütün imalatı,

**Kapsam dışı olanlar;** - tütünün yetiştirilmesi veya ön hazırlık işlenmesi, bkz. 01.15, 01.63.

### **12.00.01 Tütün ürünlerinin ve tütün yerine ikame edilen ürünlerin imalatı**

sigara, sigara tütünü, puro, puro tütünü, çiğneme tütünü, enfiye imalatı

### **12.00.02 Diğer tütün ürünleri imalatı**

## **13 Tekstil ürünlerinin imalatı**

**Bu bölüm** tekstilin dokunması da dahil tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi; tekstil ve giyim eşyalarının aprelenmesi, boyanması vb. bitirme işlemleri ile tekstil ürünlerinin imalatını (ev tekstil ürünleri, battaniyeler, halılar, kilimler, kordon, halat, ip vb. kapsamaktadır (giyim eşyalarının imalatı hariç). Sentetik elyafın imalatı kimyasal bir işlem olduğundan sınıf 20.60 içerisinde sınıflandırılırken, lifli bitkilerin yetiştirilmesi (doğal elyaf) bölüm 01 içerisinde sınıflandırılmıştır. Giyim eşyalarının imalatı, bölüm 14 de sınıflandırılmıştır.

## 13.1 Tekstil elyafın hazırlanması ve bükülmesi

### 13.10 Tekstil elyafın hazırlanması ve bükülmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tekstil lifleri üzerinde yapılan hazırlayıcı faaliyetler;+ ipeğin sarılması ve yıkanması,+ yünlerin yağının giderilmesi ve karbonize edilmesi ve yün yapağının boyanması,+ her türlü hayvansal, bitkisel veya suni lifin ayıklanması ve taraklanması,- ticaret veya daha ileri işlemler için pamuk ipliğinin veya ipliğin dokunmak (örülmek) veya dikilmek üzere eğirilmesi ve imalatı,+ sentetik veya yapay (suni) ince pamuk ipliklerinin tekstile hazırlanması, bükülmesi, katlanması, kablolanması ve daldırılması.

**Kapsam dışı olanlar;**- tarım veya çiftçilik ile bağlantılı olarak meydana getirilen hazırlık faaliyetleri, bkz. bölüm 01,- bitkisel tekstil lifleri (jüt, keten, büyük Hindistan cevizi lifi vb.), taşıyan bitkilerin ıslatılıp yumuşatılması, bkz. 01.16,- pamuk çırçırılama faaliyetleri, bkz. 01.63,- sentetik veya yapay (suni) lifler ve halatlar imalatı, sentetik veya yapay (suni) liflerden basit pamuk iplikleri (yüksek mukavemetli iplikler ve halı iplikleri dahil) imalatı, bkz. 20.60,- cam lifi imalatı, bkz. 23.14.

#### 13.10.01 Tekstil lifleri üzerinde yapılan hazırlayıcı faaliyetler

ipeğin sarılması ve yıkanması,+ yünlerin yağının giderilmesi ve karbonize edilmesi ve yün yapağının boyanması,+ her türlü hayvansal, bitkisel veya suni lifin ayıklanması ve taraklanması

#### 13.10.02 Ticaret veya daha ileri işlemler için pamuk ipliğinin veya ipliğin dokunmak (örülmek) veya dikilmek üzere eğirilmesi ve imalatı

sentetik veya yapay (suni) ince pamuk ipliklerinin tekstile hazırlanması, bükülmesi, katlanması, kablolanması ve daldırılması.

#### 13.10.03 Kağıt ipliğinin imalatı

## 13.2 Dokuma

## 13.20 Dokuma

Bu grup tekstil ürünlerinin dokunmasını kapsamaktadır. Bu, ipek, yün, diğer hayvan, sebze veya suni veya sentetik lif, kağıt veya cam vb. gibi çeşitli ham maddelerden yapılabilmektedir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - pamuk-tipi, yünlü-tipi ve yün ve ipekli-tipi geniş dokunmuş kumaşların imalatı, karışık, suni veya sentetik iplikler (polipropilen vb.) dahil - keten, hasır, kenevir, jüt, teyel lifleri ve özel iplikler kullanılarak diğer geniş yünlü kumaşların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - örgü ve tığ işi kumaşların imalatı, bkz. 13.91, - tekstil döşeme örtülerinin imalatı, bkz. 13.93, - dar dokunmuş kumaşların imalatı, bkz. 13.96, - yün içermeyen kumaş ve keçelerin imalatı, bkz. 13.99.

**13.20.01 Pamuk-tipi, yünlü-tipi ve yün ve ipekli-tipi geniş dokunmuş kumaşların imalatı, karışık, suni veya sentetik iplikler (polipropilen vb.) dahil**

**13.20.02 Keten, hasır, kenevir, jüt, teyel lifleri ve özel iplikler kullanılarak diğer geniş yünlü kumaşların imalatı**

**13.20.03 Yün tüy veya ipek veya pamuktan yapılmış kordon (saçak) kumaşlarının, havlu,havluluk bez, tülbent vb. imalatı**

**13.20.04 Cam elyafından yün kumaş imalatı**

**13.20.05 Yün karbon ve aramid iplik imalatı**

**13.20.06 Dokuma yoluyla imitasyon kürk imalatı**

## 13.3 Tekstil ürünlerinin bitirilmesi

### 13.30 **Tekstil ürünlerinin bitirilmesi**

Bu grup, tekstil ürünlerinin ve giyilecek diğer kıyafetlerin tamamlama faaliyetlerini kapsamaktadır örn. ağartma, boyama, kaplama vb.. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tekstil elyafının, ipliklerinin, kumaşlarının ve giyim kuşam da dahil tekstil maddelerinin ağartılması ve boyanması, - tekstil ürünlerinin ve giyim kuşam da dahil tekstil maddelerinin kaplanması, kurutulması, buharlanması, daraltılması, yamalanması, sanforlanması, merserize edilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - kauçuk ana unsur olduğunda, kauçuk kullanarak yapılan, kaplanan, örtülen veya lamine edilen tekstil ürünlerinin imalatı, bkz. 22.19.

#### **13.30.01 Tekstil elyafının, ipliklerinin, kumaşlarının ve giyim kuşam da dahil tekstil maddelerinin ağartılması ve boyanması**

#### **13.30.02 Tekstil ürünlerinin ve giyim kuşam da dahil tekstil maddelerinin kaplanması, kurutulması, buharlanması, daraltılması, yamalanması, sanforlanması, merserize edilmesi**

#### **13.30.03 Kotların ağartılması**

#### **13.30.04 Tekstiller üzerine pliseve benzer işler yapılması**

#### **13.30.99 Diğer tekstil ürünlerinin bitirilmesi**

### 13.9 **Diğer tekstil ürünlerinin imalatı**

Bu grup, giyim eşyaları hariç, halı, kilim, ip, dar dokunmuş kumaşlar, saçaklar vb. ürünler gibi tekstilden üretilmiş ürünlerin imalatını kapsamaktadır..

### 13.91 **Örgü ve tığ işi kumaşların imalatı**



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - örgü ve tığ işikumaşların imalatı ve işlenmesi; + havlı ve havlu kumaşlar, + Raschel veya benzeri makineler kullanılarak örülen tüller ve perdeler, + diğer örgü ile veya tığ ile örülmüş dokuma ürünleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - Raschel veya benzeri makineler kullanılarak örülen ağılar ve pencere mobilyası tipi dantelli dokumaların imalatı, bkz. 13.99, - örgü veya tığ ile örülmüş kıyafet imalatı, bkz. 14.39.

### **13.91.01 Örgü ve tığ işi kumaşların imalatı ve işlenmesi**

havlı ve havlu kumaşlar, + Raschel veya benzeri makineler kullanılarak örülen tüller ve perdeler, + diğer örgü ile veya tığ ile örülmüş dokuma ürünleri

### **13.91.02 Örme yoluyla imitasyon kürk imalatı**

## **13.92 Giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ürünlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakilerikapsamaktadır;** - örülmüş veya tığ işi kumaşlar da dahil herhangitekstil maddesinden yapılmış eşyaların imalatı: + seyahat örtüleri de dahilbattaniyeler, + seccade, + yatak, masa, tuvalet veya mutfakhavlusu, + yorgan, çarşaf, minder, puf, yastık, uyku tulumvb. - konfeksiyon mefruşat (döşeme) maddelerininimalatı: + perdeler, saçaklar, çekme perdeler, yatakörtüleri, mobilya veya makine örtüleri vb., + bez astarlı muşambalar, tenteler, çadırlar, kampmalzemeleri, yelkenler, güneşlikler, araba kılıfları, makineler veya mobilyalarıörtmede kullanılan örtüler vb., + bayraklar, sancaklar, flamalarvb., + toz bezleri, bulaşık bezleri ve benzer maddeler, cankurtaranyelekleri, paraşütler vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - teknik kullanım amacıyla tekstil maddeleri imalatı, bkz. 13.96.

### **13.92.01 Örülmüş veya tığ işi kumaşlar da dahil herhangitekstil maddesinden yapılmış eşyaların imalatı**

seyahat örtüleri de dahilbattaniyeler, + seccade, + yatak, masa, tuvalet veya mutfakhavlusu, + yorgan, çarşaf, minder, puf, yastık, uyku tulumvb.

### **13.92.02 Konfeksiyon mefruşat (döşeme) maddelerinin imalatı**

perdeler, saçaklar, çekme perdeler, yatakörtüleri, mobilya veya makine örtüleri vb., + bez astarlı muşambalar, tenteler, çadırlar, kampmalzemeleri, yelkenler, güneşlikler, araba kılıfları, makineler veya mobilyalarıörtmede kullanılan örtüler vb., + bayraklar, sancaklar, flamalarvb., + toz bezleri, bulaşık bezleri ve benzer maddeler, cankurtaranyelekleri, paraşütler vb.

## **13.92.99 Diğer giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ürünlerinin imalatı**

### **13.93 Halı ve kilim imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tekstil yer kaplamalarının imalatı: + halılar, kilim ve hasırlar, yer döşemeleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - hasır ve örgü malzemelerinden hasır örgüsü imalatı, bkz. 16.29, - mantar yer kaplamaları imalatı, bkz. 16.29, - vinil, muşamba gibi esnek yer örtüleri imalatı, bkz. 22.23.

### **13.93.01 Tekstil yer kaplamalarının imalatı**

halılar, kilim ve hasırlar, yer döşemeleri

### **13.93.02 İğneli dokuma tezgahlarında dokunan keçe yer kaplamaları imalatı**

### **13.94 Halat, ip, sicim ve ağ imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kauçuk veya plastik ile emdirilmiş, kaplanmış, örtülmüş veya kılıflanmış olsun ya da olmasın tekstil elyafından veya şeritten ya da benzerlerinden kalınsicim, ip, halat ve kordon imalatı, - sicim, ip veya halattan örülmüş ağ imalatı, - ip ve ağ ürünleri imalatı: balık ağı, gemi halatları, yük boşaltma ağları, metal halkalarla donatılmış ip veya tekstille kaplanmış kablolar, vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - saç filesi imalatı, bkz. 14.19, - tel kablo (halat) imalatı, bkz. 25.93, - balıkçılık sporu için gerekli olan, balık yakalamaya özgü ağ kepçeleri imalatı, bkz. 32.30.

### **13.94.00 Halat, ip, sicim ve ağ imalatı**

### **13.95 Dokuma olmayan kumaşlar ile dokuma olmayan kumaştan yapılan ürünlerin imalatı, giyim eşyası hariç**

**Bu sınıf** tekstillerle veya tekstil ürünleri imalatı ile ilgili olup 13 veya 14'üncü bölümlerde özel olarak belirtilmemiş olan ve çok büyük sayıda işlem gören ve çok çeşitli üretilmiş malları içeren tüm faaliyetleri kapsamaktadır.

## **13.95.00 Dokuma olmayan kumaşlar ile dokuma olmayan kumaştan yapılan ürünlerin imalatı, giyim eşyası hariç**

### **13.96 Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - dar dokunan kumaşların imalatı, çözgülü kumaşlar dahil, bir yapıştırıcı ile birleştirilmiş,örülmüş kumaşlar hariç, - etiket, rozet vb. imalatı, - süsleme amaçlı aksesuar imalatı: su taşı (şerit, püskül), kurdeleler, püsküller, ponponlar vb., - plastikte emdirilmiş kaplanmış, örtülmüş ya da preslenmiş kumaşlar imalatı, - metalize iplik ya da metalize kalın ipliklerin, tekstil maddeleri ile kaplanmış kauçuk ipliklerin ve sicimlerin, kauçuklayadaplastiklekaplanmış,örtülmüş,emdirilmişveya kalıplanmış tekstil ipliklerinin veya şeritlerinin imalatı, - kord bezi imalatı, - diğer işlem görmüş ya da kaplanmış diğer kumaşların imalatı: tela ve benzer sertleştirilmiş kumaşlar, zambak veya nişastalı (amylaceous) maddelerle kaplanmış kumaşlar - çeşitli tekstil ürünleri imalatı: tekstil fitilleri, lüks lambası fitilleri ve gömlekleri ile tüp şeklindeki gaz fitilleri, - örtü kumaşları, konveyör bantları, nakliyecilik ya da taşımacılık kuşakları ya da kemerleri (metal ile ya da diğer materyallerle güçlendirilmiş olsun ya daolmasın),monofilament kumaşlar ve gerilmiş kumaşların imalatı, - otomobil süsleri imalatı, - ressamların kullanımı için tuval ve çizim kumaşı imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kauçuk ana unsur olduğu durumlarda kauçukla kaplanmış, emdirilmiş, kaplanmış ya da kılflanmış dokumacılık kumaşlarından, ipliklerden ya da sicimlerden nakliyecilik ya da taşımacılık kuşaklarının imalatı, bkz. 22.19, - yalnızca güçlendirme amacıyla gözenekli kauçukların ya da plastiklerin tekstillerle birleştirilmesinden oluşan tabaka ve levhaların imalatı, bkz. 22.19, 22.21, - dokunmuş metal tellerden kıyafet imalatı, bkz. 25.93.

### **13.96.01 Dar dokunan kumaşların imalatı, çözgülü kumaşlar dahil, bir yapıştırıcı ile birleştirilmiş,örülmüş kumaşlar hariç**

### **13.96.02 Süsleme amaçlı aksesuar imalatı**

su taşı (şerit, püskül), kurdeleler, püsküller, ponponlar vb.

### **13.96.03 Plastikte emdirilmiş kaplanmış, örtülmüş ya da preslenmiş kumaşlar imalatı**

### **13.96.04 Diğer işlem görmüş ya da kaplanmış diğer kumaşların imalatı**

tela ve benzer sertleştirilmiş kumaşlar, zambak veya nişastalı (amylaceous) maddelerle kaplanmış kumaşlar

## **13.96.99 Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı**

### **13.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer tekstillerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - keçe imalatı, - tüller ve diğer ağ kumaşları imalatı ile parçalar, şeritler ya da motifler halinde dantel ve nakış imalatı, - basınçlı hassas giysi dokumaları imalatı, - tekstilden ayakkabı bağı imalatı, - pudra ponponu ve parmaksız eldiven imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - iğneli dokuma tezgahında keçeden yer kaplaması imalatı, bkz. 13.93, - tampon nevilerinin ve tampon parçalarının imalatı: pedler, adet bezleri, tamponlar vb., bkz. 17.22.

## **13.99.01 Tüller ve diğer ağ kumaşları imalatı ile parçalar, şeritler ya da motifler halinde dantel ve nakış imalatı**

## **13.99.02 Tekstilden ayakkabı bağı imalatı**

## **13.99.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer tekstillerin imalatı**

### **14 Giyim eşyalarının imalatı**

**Bu bölüm,** herhangi bir malzemeden (örn. deri, kumaş, örgü ve kroşe kumaşlar v.b) giysilerin (örn. dış giyim eşyaları, erkekler, kadınlar ve çocuklar için iç çamaşırları; iş kıyafetleri, veya günlük giysiler v.s.) ve aksesuarların dikim faaliyetlerini (hazır giyim, konfeksiyon veya ısmarlama elbise yapımı) kapsamaktadır. Yetişkinler ve çocuklar için üretilen giysiler veya modern ve geleneksel giysi üretilmesi arasında herhangi bir fark bulunmamaktadır. 14. bölüm ayrıca kürk sanayini (kürkten yapılan derileri ve giyim eşyalarını) de kapsamaktadır.

#### **14.1 Kürk hariç, giyim eşyası imalatı**

Bu grup giyim eşyası imalatını kapsamaktadır. Giyim eşyası üretilmesinde kullanılan maddeler herhangi bir çeşitte olabilir ve bu maddeler kaplanmış, emdirilmiş veya lastikle kaplanmış olabilir.

## 14.11 Deri giyim eşyası imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - deri ve deri karışımı giyim eşyası imalatı deriden veya deri endüstrisi çalışmaları ile üretilen aksesuarlar ve deriden kaynak önlüklerinin imalatı dahil.

**Kapsam dışı olanlar;** - kürk giyim eşyası imalatı, bkz. 14.20, - deriden spor eldivenleri ve spor başlıkları imalatı, bkz. 32.30, - yangına dayanıklı ve koruyucu güvenlik elbiseleri imalatı, bkz. 32.99.

### 14.11.00 Deri giyim eşyası imalatı

## 14.12 İş giysisi imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - ayakkabı imalatı, bkz. 15.20, - yangına dayanıklı ve koruyucu güvenlik elbiseleri imalatı, bkz. 32.99, - giyim eşyası tamirâtı, bkz. 95.29.

### 14.12.00 İş giysisi imalatı

## 14.13 Diğer dış giyim eşyaları imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - erkek, kadın ve çocuklar (okul önlükleri dahil) için dokunmuş, örme ve kroşe örgü vb. kumaştan, dantelden yapılmış diğer dış giyim eşyası imalatı; + kabanlar, takım elbiseler, döpiyesler, ceketler, pantolonlar, etekler vb..

**Kapsam dışı olanlar;** - kürkten giyim eşyalarının imalatı (baş giysileri hariç), bkz. 14.20, - sıcak pres yöntemiyle birleştirilmiş dikişsiz lastik veya kauçuktan giyim eşyası imalatı, bkz. 22.19, 22.29, - ateşe dayanıklı ve koruyucu güvenlik elbiseleri imalatı, bkz. 32.99, - giyim eşyalarının tamir edilmesi, bkz. 95.29.

### 14.13.01 Erkek, kadın ve çocuklar (okul önlükleri dahil) için dokunmuş, örme ve kroşe örgü vb. kumaştan, dantelden yapılmış diğer dış giyim eşyası imalatı

### **14.13.02 Terzilerin faaliyetleri (giyim eşyası tamirleri hariç)**

### **14.13.03 Kabanlar, takım elbiseler, döpiyesler, ceketler, pantolonlar, etekler vb. ürünlerin parçalarının imalatı**

### **14.13.99 Diğer dış giyim eşyaları imalatı**

## **14.14 İç giyim eşyası imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - erkek, kadın ve çocuklar için dokunmuş, örme ve kroşe örgü vb. kumaştan, dantelden yapılmış iç giyim eşyası imalatı; + gömlekler, tişörtler, tayt, külot, pijama, gecelik, robdöşambır, sabahlık, bluz, mayo, sutyen, korse vb..

**Kapsam dışı olanlar;** - giyim eşyası tamirata, bkz. 95.29.

### **14.14.00 İç giyim eşyası imalatı**

gömlekler, tişörtler, tayt, külot, pijama, gecelik, robdöşambır, sabahlık, bluz, mayo, sutyen, korse vb..

## **14.19 Diğer giyim eşyalarının ve aksesuarlarının imalatı**

**Bu sınıf şunları kapsamaktadır.** - bebek giysileri, sporcu antrenman giysileri, kayak kıyafetleri, yüzme kıyafetleri vb. imalatı, - şapka ve kep imalatı, - diğer giyim aksesuarları imalatı: eldiven, kemer, şal, papyon, kravat, fular, saç fileleri vb..

**Kapsam dışı olanlar;** - sporlarda kullanılan başlık imalatı, bkz. 32.30, - kask imalatı (sporlarda kullanılan başlık hariç), bkz. 32.99, - yangına dirençli ve koruyucu, güvenli kıyafetler imalatı, bkz. 32.99, - giyim eşyası tamirata, bkz. 95.29.

### **14.19.01 Bebek giysileri, sporcu antrenman giysileri, kayak kıyafetleri, yüzme kıyafetleri vb. imalatı**

## 14.19.02 Şapka ve kep imalatı

## 14.19.03 Diğer giyim aksesuarları imalatı

eldiven, kemer, şal, papyon, kravat, fular, saç fileleri vb..

## 14.19.04 Ayakkabı pençesi vurulmamış tekstil maddelerinden ayakkabı imalatı

## 14.19.99 b.y.s. Diğer giyim eşyalarının ve aksesuarlarının imalatı

## 14.2 Kürkten eşya imalatı

### 14.20 Kürkten eşya imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - Kürklü deriden yapılmış eşya imalatı; + kürk giyim eşyası ve elbise aksesuarları, + kürkün bir araya getirilmesi; örneğin serpmme kürk, levha, keçe, şerit vb. + kürklü deriden yapılan çeşitli ürünler: kilimler, kumaşsız puflar, endüstriyel cilalı giysiler.

**Kapsam dışı olanlar;** - ham kürk imalatı, bkz. 01.4, 01.70, - ham post ve deri imalatı, bkz. 10.11, - imitasyon kürk imalatı (dokuma veya örme yoluyla elde edilen uzun tüylü kıyafetler), bkz.13.20, 13.91, - kürkten şapka imalatı, bkz. 14.19, - kürk ile süslenmiş giysi imalatı, bkz. 14.19, - kürkün terbiye edilmesi ve boyanması, bkz. 15.11, - kürk parçaları ihtiva eden çizme, ayakkabı botlar imalatı, bkz. 15.20.

## 14.20.01 Kürk giyim eşyası ve elbise aksesuarları

## 14.20.02 Kürklü deriden yapılan çeşitli ürünler

kilimler, kumaşsız puflar, endüstriyel cilalı giysiler.

## 14.20.99 Diğer kürkten eşya imalatı

### 14.3 Örne (trikotaj) ve tiğ işi ürünlerin imalatı

#### 14.31 Örne (trikotaj) ve tiğ işi çorap imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çorap imalatı; kısa çorap, tayt ve külotlu çorap dahil.

#### **14.31.00 Örne (trikotaj) ve tiğ işi çorap imalatı**

#### 14.39 Örne (trikotaj) ve tiğ işi diğer giyim eşyası imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- örne (trikotaj) ve tiğ (kroşe)giyim eşyasıve diğer tamamlanmış eşyanın imalatı; kazak, hırka, jarseden giyim eşyası,ceket,yelek ve benzeri ürünler.

**Kapsam dışı olanlar;** - örne (trikotaj) ve tiğ işi kumaşların imalatı, bkz. 13.91. - çorap imalatı, bkz. 14.31.

#### **14.39.00 Örne (trikotaj) ve tiğ işi diğer giyim eşyası imalatı**

### 15 Deri ve ilgili ürünlerin imalatı

**Bu bölüm,** kürklerin boyanması ve işlenmesi,hayvan postlarının tabaklanması ve ıslah edilmesi yöntemleriyle deriye dönüştürülmesini ve derinin nihai tüketim amacıyla ürünler olarak üretilmesini kapsamaktadır. **Bu bölüm,** ayrıca diğer materyallerden (imitasyon deriler ya da deri ikamelerinden), kauçuk ayakkabılar, dokuma kumaştan bagajlar v.s. gibi benzer ürünlerin imalatını de kapsamaktadır. Deri yerine kullanılan malzemelerden imal edilen ürünler de bu bölüme dahildir; çünkü onlar da deri ürünler ile benzer şekilde imal edilirler (örn. bavullar) ve genellikle aynı birim tarafından imal edilirler.

#### 15.1 Derinin tabaklanması ve işlenmesi; bavul, el çantası, saraçlık ve koşum takımı imalatı; kürkün işlen

Bu grup, deri, kürk ve bunlardan elde edilen ürünlerin imalatını kapsamaktadır.

#### 15.11 Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kürkün ve derinin tabaklanması, boyanması, işlenmesi, - elbiselik güderi, elbiselik parşömen deri, açık ve metalize deri imalatı, - birleştirilmiş deri imalatı, - kürklü derinin ve postların kazınarak temizlenmesi, kırılması, tüylerinin yolunması, tabaklanması, ağartılması ve boyanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - çiftçiliğin bir parçası olarak hayvan derisi ve post imalatı, bkz. 01.4, - kesim faaliyetlerinin bir parçası olarak hayvan derisi ve post imalatı, bkz. 10.11, - deri giyim eşyası imalatı, bkz. 14.11, - doğal deriye bağlı olmadan suni (imitasyon) deri imalatı, bkz. 22.19, 22.29.

### **15.11.01 Kürkün ve derinin tabaklanması, boyanması, işlenmesi**

### **15.11.02 Elbiselik güderi, elbiselik parşömen deri, açık ve metalize deri imalatı**

### **15.11.03 Birleştirilmiş deri imalatı**

### **15.11.99 Diğer derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması**

## **15.12 Bavul, el çantası ve benzerleri ile saraçlık ve koşum takımı imalatı (deri giyim eşyası hariç)**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - deriye uygulanan teknolojilerin aynısının uygulandığı elyaf ve karton, tekstil ürünleri plastik tabakalar gibi diğer materyaller, karma deri ve deriden bavul, elçantasıvebenzeri ürünler imalatı, - saraçlık ve koşum takımı imalatı, - metal olmayan saat kayışı imalatı (örn. kumaş, deri, plastik), - deri veya karma deriden çeşitli mamul imalatı: çalıştırıcı kemeri, ambalajlama ürünleri vb., - deriden ayakkabı bağı imalatı, - at kamçıları ve binicilik eşyaları imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - deri giyim eşyası imalatı, bkz.14.11, - deri eldiven ve şapka imalatı, bkz.14.19, - ayakkabı imalatı, bkz.15.20, - bisikletler için sele imalatı, bkz. 30.92, - değerli metallerden saat kayışı imalatı, bkz. 32.12, - değerli olmayan metallerden saat kayışı imalatı, bkz. 32.13, - demiryolu hat işçilerine emniyet kemeri ve mesleki amaçla kullanılan diğer kemerlerin imalatı, bkz. 32.99.

### **15.12.01 Deriye uygulanan teknolojilerin aynısının uygulandığı elyaf ve karton, tekstil ürünleri plastik tabakalar gibi diğer materyaller,**

## **karma deri ve deriden bavul, el çantası ve benzeri ürünler imalatı**

### **15.12.02 Deri veya karma deriden çeşitli mamul imalatı**

çalıştırıcı kemeri, ambalajlama ürünleri vb.

### **15.12.99 Diğer bavul, el çantası ve benzerleri ile saraçlık ve koşum takımı imalatı (deri giyim eşyası hariç)**

## **15.2 Ayakkabı, terlik vb. imalatı**

### **15.20 Ayakkabı, terlik vb. imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kalıplama dahil, herhangi bir işlemle, herhangi bir malzemeden, ayakkabı, terlik vb. imalatı, (istisnalar için aşağıya bakınız.) - ayakkabıların deri kısımlarının imalatı: üst ve üst parçaları, dış ve iç tabanlar, topuklar vb. İmalatı, - tozluklar, bileklikler vb. ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - tekstil malzemelerinden ayakkabı, terlik vb. imalatı, bkz. 14.19, - tahta ayakkabı parçaları imalatı (örn topuk, ökçe), bkz.16.29, - lastik bot ve ayakkabı topukları ve pençeleri ve lastik ayakkabıların diğer parçalarının imalatı, bkz. 22.19, - plastik ayakkabı parçaları imalatı, bkz. 22.29, - kayak ayakkabısı imalatı, bkz. 32.30. - ortopedik ayakkabı imalatı, bkz. 32.50.

### **15.20.00 Ayakkabı, terlik vb. imalatı**

## **16 Ağaç, ağaç ürünleri ve mantar ürünleri imalatı (mobilya hariç); saz, saman ve benzeri malzemelerden**

**Bu bölüm,** kereste, kontrplak, kaplama, ahşap konteyner, ahşap yer kaplamaları, ahşap kiriş ve prefabrik ahşap yapıların imalatını kapsamaktadır. Üretim süreci; çubuklar halinde kesilen kütüklerden ya da tornalar ya da diğer biçim verme araçları kullanılarak şekillendirilen keresteden başlayan ahşap ürünlerin, testereleme, planyalama, biçim verme, lamine etme ve birleştirilmesini içerir. Kereste ya da biçimi değiştirilen diğer ahşap ürünler, daha sonra ayrıca planyalanabilir ya da düzleştirilebilir ve ahşap sandıklar gibi nihai ürünler içinde birleştirilebilir. Kereste ve diğer biçim değiştirilmiş tahtalar sonradan rendelenebilir veya düzleştirilebilir ve nihai ürünlerle birleştirilebilir,

örneğin tahta muhafazalar. Bıçkı atölyelerinin faaliyetleri haricinde, bu bölüm, imal ettikleri özel ürünler temeline göre alt bölümlere ayrılmıştır. **Bu bölüm**, mobilya imalatını (31.0), ve ahşap tertibatların ve benzerlerinin kurulmasını (43.32, 43.33, 43.39) kapsamamaktadır..

## 16.1 Ağaçların biçilmesi ve planyalanması

### 16.10 Ağaçların biçilmesi ve planyalanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ağaçların biçilmesi, planyalanması ve şekillendirilmesi, - kütüklerin dilimlenmesi, soyulması, yontulması, - Ahşap demiryolu traversi imalatı, - birleştirilmemiş ahşap döşemelerin imalatı, - ağaç yünü, ağaç unu, ağaç talaşı, ağaç yonga ve kırıntıları imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - tomruk üretimi, bkz. 02.20, - kontrplak, tahta ve pano yapımında kullanılmak üzere yeterince ince olan cilalanmış levhalar imalatı, bkz. 16.21, - ahşap kiremitler ve çatı padavraları, işlemeli tahtalar ve pervazlar imalatı, bkz. 16.23. - yakacak odun ve kütükler ile sıkıştırılmış odun imalatı, bkz. 16.29.

#### **16.10.01 Ağaçların biçilmesi, planyalanması ve şekillendirilmesi**

#### **16.10.02 Birleştirilmemiş ahşap döşemelerin imalatı**

#### **16.10.03 Ağaç yünü, ağaç unu, ağaç talaşı, ağaç yonga ve kırıntıları imalatı**

#### **16.10.04 Ağacın koruyucu kimyasal maddeler, veya diğer maddeler vasıtasıyla çektirilmesi veya kimyasal işlemlere tabi tutulması**

#### **16.10.99 Diğer ağaçların biçilmesi ve planyalanması (kavakçılık ve kavak keresteciliği dahil)**

## 16.2 Ağaç, mantar, kamış ve örgü malzeme ürünü imalatı

Bu grup, birleştirilmiş olanlar da dahil, ağaç, mantar, kamış ve örgü malzeme ürünleri imalatını kapsamaktadır.

### 16.21 Ahşap plaka ve levha imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kaplamada kullanılmak, kontrplak yapmak ya da diğer amaçlarla kullanmak için yeterince ince olan kaplama levhaların imalatı; + pürüzsüz, boyalı, kaplanmış, emdirilmiş, takviye edilmiş (kağıt ya da bez ile takviye), + motifli ahşap plaka ve levhalar. - kontrplak, kaplanmış pano ve benzer tabakaları preslenmiş tahta mukavvalar ve levhalar imalatı, - kontrplak yerine çatı kaplamasında kullanılan yönlendirilmiş yonga levhaların (OSB))ve diğer özel levhaların imalatı, - kapı panelleri yapmak için üretilen bir tip tahta olan MDF`nin ve sıkıştırılmış liflerden yapılan diğer levhaların imalatı, - sıkıştırılarak yoğunluğu artırılmış ahşap plaka ve levhaların imalatı, - lamine edilmiş plaka ve levhaların imalatı.

#### **16.21.01 Kaplamada kullanılmak, kontrplak yapmak ya da diğer amaçlarla kullanmak için yeterince ince olan kaplama levhaların imalatı**

pürüzsüz, boyalı, kaplanmış, emdirilmiş, takviye edilmiş (kağıt ya da bez ile takviye), + motifli ahşap plaka ve levhalar

#### **16.21.02 Kontrplak, kaplanmış pano ve benzer tabakaları preslenmiş tahta mukavvalar ve levhalar imalatı**

#### **16.21.03 Kontrplak yerine çatı kaplamasında kullanılan yönlendirilmiş yonga levhaların (OSB))ve diğer özel levhaların imalatı**

#### **16.21.04 Kapı panelleri yapmak için üretilen bir tip tahta olan MDF`nin ve sıkıştırılmış liflerden yapılan diğer levhaların imalatı**

## **16.21.05 Sıkıştırılarak yoğunluğu artırılmış ahşap plaka ve levhaların imalatı**

## **16.21.06 Lamine edilmiş plaka ve levhaların imalatı**

### **16.22 Birleştirilmiş parke döşemelerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** + parke yer blokları, çıtalar vb., paneller halinde toplanmış.

**Kapsam dışı olanlar;** - Birleştirilmemiş ahşap yer kaplamaları imalatı, bkz. 16.10.

## **16.22.00 Birleştirilmiş parke döşemelerinin imalatı**

### **16.23 Diğer bina doğramacılığı ve marangozluk ürünlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- temel olarak inşaat sanayinde kullanılması amaçlanan ahşap malzeme imalatı: + kirişler, kalaslar, payandalar, + tutkalla lamine edilmiş ve metal bağlantılı, prefabrik ahşap çatı kirişleri, + menteşe, kilit vb. gibi metal donatımlar içerip içermediklerine bakılmaksızın kapılar, pencereler, kepenkler ve onların çerçeveleri, + merdivenler, tirabzanlar, + işlemeli tahtalar, pervazlar, ahşap kiremitler ve çatı padavraları. - prefabrik binalar, veya onun esas olarak tahtadan yapılmış unsurlarının imalatı, örn. saunalar, - taşınabilir ahşap ev imalatı, - ahşap bölmelerin imalatı (bağımız olarak sabit duranlar hariç).

**Kapsam dışı olanlar;** - mutfak dolapları, kitaplıklar, elbise dolapları imalatı, bkz. 31.01, 31.02, 31.09, - bağımsız olarak sabit duran ahşap bölmelerin imalatı, , bkz. 31.01, 31.02, 31.09.

## **16.23.01 Temel olarak inşaat sanayinde kullanılması amaçlanan ahşap malzeme imalatı**

kirişler, kalaslar, payandalar, + tutkalla lamine edilmiş ve metal bağlantılı, prefabrik ahşap çatı kirişleri, + menteşe, kilit vb. gibi metal donatımlar içerip içermediklerine bakılmaksızın kapılar, pencereler, kepenkler ve onların çerçeveleri, + merdivenler, tirabzanlar, + işlemeli tahtalar, pervazlar, ahşap kiremitler ve çatı padavraları

## **16.23.02 Prefabrik binalar, veya onun esas olarak**

## **tahtadan yapılmış unsurlarının imalatı**

örn. saunalar

### **16.23.03 Taşınabilir ahşap ev imalatı**

### **16.23.99 b.y.s. diğer bina doğramacılığı ve marangozluk ürünlerinin imalatı**

#### **16.24 Ahşap konteyner imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kutu, sandık, fıçı, varil ve benzeri ahşap ambalaj malzemelerinin imalatı, - paletler, kutu paletler ve ahşaptan imal edilen diğer yükleme tahtalarının imalatı, - variller, fıçılar, ahşap şarap ve ekmek tekneleri gibi ahşaptan yapılmış diğer fıçıcılık malzemelerinin imalatı, - ahşap kablo makaraları imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - bavul imalatı, bkz. 15.12, - örgü örmede kullanılan maddelerin imalatı, bkz. 16.29.

### **16.24.00 Ahşap konteyner imalatı**

#### **16.29 Diğer ağaç ürünleri imalatı; mantar, saz, saman ve benzeri malzemelerden yapılmış ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- muhtelif ahşap ürünlerin imalatı:+ maşalar, saplı çalı süpürgeleri, fırçalar için tahtadan kulp ve gövdeler,+ ahşaptan bot veya ayakkabı kalıbı, elbise askıları,+ ahşap ev aletleri ve mutfak eşyaları,+ ahşaptan heykelcikler (biblolar) ve süs eşyaları, ahşaptan kakma işleri, kakmalı tahtalar,+ mücevherat, kaşık-çatal takımları ve benzer eşyalar için ahşap kasalar,+ ahşap makaralar, masuralar, bobinler, dikiş ipliği makaraları ve dönüştürülmüş ahşaptan benzeri eşyalar,+ ahşaptan yapılan diğer eşyalar.- doğal mantarların işlenmesi, aglomera edilmiş mantar imalatı,- doğal veya topak haline getirilmiş mantar ürünlerinin imalatı, yer döşemeleri de dahil,- örgüler ve örgü materyalleri ürünleri imalatı: hasırlar, hasır örgüler, perdeler, kafesler vb.,- sepetçi eşyaları ve hasır imalatı,- enerji için, sıkıştırılmış odundan ya da kahve ya da soya fasulyesi küspesi gibi malzemelerden yapılan yakıt kütükleri ve topaklarının imalatı,- tahtadan ayna ve pencere çerçevelikleri imalatı,- çadır bezleri için iskeletler imalatı,- tahtadan ayakkabı parçaları imalatı (örn. topuklar ve ayakkabı ökçeleri),- şemsiyeler, bastonlar ve benzerleri için kulp imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - paspas veya tekstil ürünlerinden paspas imal edilmesi, bkz. 13.92, - bavul imalatı, bkz.15.12, - tahtadan ayakkabı imalatı, bkz.15.20, - kibrit imalatı, bkz. 20.51, - saat kasaları imalatı, bkz. 26.52, - tekstil makinelerin parçaları olan tahta makaralar ve bobinler imalatı, bkz. 28.94, - mobilya imalatı, bkz. 31.0, - tahtadan oyuncaklar imalatı, bkz. 32.40, - fırçalar ve saplı çalı süpürgeleri imalatı, bkz. 32.91, - tabut imalatı, bkz. 32.99, + mantarlı can simidi imalatı, bkz. 32.99.

## **16.29.01 Tahtadan ayakkabı parçaları imalatı**

örn. topuklar ve ayakkabı ökçeleri

## **16.29.99 b.y.s. diğer ağaç ürünleri imalatı; mantar, saz, saman ve benzeri malzemelerden yapılmış ürünlerin imalatı**

### **17 Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı**

**Bu bölüm,** kağıt hamuru, kağıt ve dönüştürülmüş kağıt ürünleri imalatını kapsamaktadır. Bu tür ürünler dikey entegrasyon işlemi oluşturduğundan, bunların imalatı bir arada değerlendirilmiştir. Genellikle tek bir birim tarafından birden fazla faaliyet yürütülmektedir. Buradaki temel olarak üç faaliyet; Kağıt hamuru imalatı, odun selüloz liflerinin ayrıştırılması, kullanılmış kağıdın hamurlaştırılmasını ve mürekkebin alınmasını liflerin bağlarının güçlendirilmesi için az miktarda ayıraçlarla karıştırılmasını kapsamaktadır. Kağıt imalatı, bu liflerin kağıt tabakalara dönüştürülmesini kapsamaktadır. Dönüştürülmüş kağıt ürünleri, çeşitli tekniklerle kağıttan ve diğer materyallerden elde edilmektedir. Kağıt ürünleri, bilgi içermedikçe basılı da olabilir (örn. duvar kağıtları, süslü hediye ambalaj kağıdı). Dökme kağıt hamuru, kağıt ve mukavvanın imalatı grup 17.1`de sınıflandırılırken, daha ileri seviyede işlenmiş kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı diğer sınıflarda yer almaktadır.

#### **17.1 Kağıt hamuru, kağıt ve mukavva imalatı**

##### **17.11 Kağıt hamuru imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mekanik, kimyasal (çözülmüş ya da çözülmemiş) veya yarı kimyasal işlemler ile beyazlatılmış, yarı-beyazlatılmış ya da beyazlatılmamış kağıt hamuru imalatı, - pamuk linterinden hamur imalatı, - atık kağıttan mürekkebin temizlenmesi ve kağıt hamuru imalatı.

##### **17.11.00 Kağıt hamuru imalatı**

##### **17.12 Kağıt ve mukavva imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - daha ileri sanayi işlemi için kağıt ve mukavva imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - oluklu karton ya da mukavva imalatı, bkz. 17.21, - daha ileri işlenmiş kağıt, mukavva ya da kağıt hamuru imalatı, bkz. 17.22, 17.23, 17.24, 17.29, - kaplama ya da doyurulma ana bileşken iken kuşe kağıdı ya da karışımdan oluşan kağıtlar imalatı, kaplanmanın ya da doyurulmanın imalatının sınıflandırıldığı sınıfa bakınız. - cila kağıtları imalatı, bkz. 23.91,

## **17.12.01 Gazete kağıdı ve diğer basım veya yazı kağıdı imalatı**

## **17.12.99 Diğer kağıt ve mukavva imalatı**

### **17.2 Kağıt ve mukavva ürünleri imalatı**

#### **17.21 Oluklu kağıt ve oluklu mukavva imalatı ile kağıt ve mukavvadan yapılan ambalaj kutuları imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - oluklu kağıt veya oluklu mukavva imalatı, - oluklu kağıt veya oluklu mukavvadan ambalaj kutuları imalatı, - katlanabilir (bükülebilir) mukavvadan ambalaj kutuları imalatı, - kesintisiz, bütün mukavvadan ambalaj kutuları imalatı, - diğer kağıt veya mukavvadan ambalaj kutuları imalatı, - karton torba ve çanta imalatı, - büro tipi dosya kutuları ve benzeri eşyaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - mektup zarflarının imalatı, bkz. 17.23, - kağıt hamurundan kalıplanmış veya preslenmiş eşya imalatı (örn. yumurta viyolu, kağıt hamurundan kalıplanmış tabakalar) bkz. 17.29.

## **17.21.00 Oluklu kağıt ve oluklu mukavva imalatı ile kağıt ve mukavvadan yapılan ambalaj kutuları imalatı**

#### **17.22 Kağıttan yapılan ev eşyası, sıhhi ve tuvalet malzemeleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ev eşyası ve kişisel hijyenik kağıt ve selüloz tampon ürünleri imalatı: + temizlik kağıtları, + mendiller, havlular, sofrta peçeteleri, + tuvalet kağıdı, + adet bezleri ve tamponlar, çocuk bezleri ve bebek bez astarları, + kağıttan bardaklar, sofrta takımları, tepsiler - tekstil vatkaları (destek ve dolgu malzemeleri) ve vatkadan ürünlerin imalatı: hijyenik havlular, tamponlar vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - selüloz tampon imalatı, bkz. 17.12.

## **17.22.01 Ev eşyası ve kişisel hijyenik kağıt ve selüloz tampon ürünleri imalatı**

temizlik kağıtları, + mendiller, havlular, sofrta peçeteleri, + tuvalet kağıdı, + adet bezleri ve tamponlar, çocuk bezleri ve bebek bez astarları, + kağıttan bardaklar, sofrta takımları, tepsiler



## **17.22.02 Tekstil vatkalari (destek ve dolgu malzemeleri) ve vatkadan ürünlerin imalatı**

hiyjenik havlular, tamponlar vb.

### **17.23 Kağıt kırtasiye ürünleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kullanıma hazır basım ve yazım kağıdı imalatı, - bilgisayar çıktısı için kullanılacak kağıt imalatı, - kullanıma hazır kopya kağıdı imalatı, - kullanıma hazır karbon kağıdı, mumlu teksir kağıdı imalatı, - kullanıma hazır zamlı ya da yapışkan kağıt imalatı, - zarf ve kartpostal imalatı, -ana niteliği bilgi içermeyen, eğitim ve ticari kırtasiye malzemeleri (defterler, dosyalar, klasörler, kayıt defterleri, muhasebe defterleri, iş formları vb.) imalatı, - kağıt kırtasiye ürünlerinden olan kutu, kese, cüzdan ve bir kağıt kırtasiye türü içeren yazı malzemelerinin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kağıt ürünleri üzerine basım, bkz. 18.1. - hassaslaştırılmış fotoğrafçılık kağıtları, bkz. 20.59

## **17.23.00 Kağıt kırtasiye ürünleri imalatı**

### **17.24 Duvar kağıdı imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - vinil (sentetik) kaplı duvar kağıdı ve tekstil duvar kağıdı dahil duvar kağıdı ve benzer duvar kaplayıcıların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - büyük hacimlerde kağıt ve mukavva imalatı, bkz. 17.12, - plastik duvar kağıdı imalatı, bkz. 22.29.

## **17.24.00 Duvar kağıdı imalatı**

### **17.29 Kağıt ve mukavvadan diğer ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- basılmış olsun veya olmasın etiket imalatı,- filtreli kağıt ve karton imalatı,- kağıt ve karton bobinler, makaralar, masuralar vb. imalatı,- yumurta viyolü ve diğer şekil verilmiş kağıt hamurundan ambalaj ürünleri vb. imalatı,- kağıttan hediyelik ve süs eşyaları imalatı,- Jakar makinelerinde kullanmak için kağıt veya mukavva kartları imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - iskambil kağıdı imalatı, bkz. 32.40,- kağıt ve mukavvadan oyun ve oyuncak imalatı, bkz. 32.40.

## **17.29.01 Kağıttan hediyelik ve süs eşyaları**

## imalatı

### 17.29.99 Diğer kağıt ve mukavvadan diğer ürünlerin imalatı

#### 18 Kayıtlı medyanın basılması ve çoğaltılması

**Bu bölüm**, gazetelerin, kitapların, mecmuaların, iş formlarının, tebrik kartlarının, ve diğer materyallerin basılmasını ve ciltçilik, madeni baskı kalıbı yapılması ve veri görüntüleme gibi ortak destekleyici faaliyetleri kapsamaktadır. **Bu bölümde** kapsanan destekleyici faaliyetler basım sanayiinin ayrılmaz bir parçasıdır ve basım sanayinin entegre bir parçası olan bir ürün (bir baskı levhası, kitap cildi ya da bilgisayar diski ya da dosyası) hemen hemen her zaman bu işlemler sonucunda elde edilir. Basımda kullanılan süreçler; baskı kalıbında, ekranda, ya da bilgisayar dosyasında yer alan bir görüntünün kağıt, plastik, metal, tekstil ürünleri ya da ahşap üzerine baskısını sağlayan değişik yöntemleri içermektedir. Bu yöntemlerin en çok bilineni, görüntünün baskı kalıbından ya da ekrandan litografik baskı (taş baskı), klişe baskı, ekran baskısı, fleksografik baskı (esnek kauçuk ya da plastiğe yapılan baskı) kullanılarak bir ortama baskı yapılmasıdır. Görüntü veya elektrostatik ve diğer tiplerde teçhizatları (dijital veya vuruşsuz baskı) oluşturmak için doğrudan basım sürecinin yürütülmesinde genellikle bir bilgisayar dosyası kullanılmaktadır. Basım ve yayım faaliyetleri aynı birim tarafından yürütülebilmesine karşın (bir gazete örneğinin) bu farklı faaliyetler aynı fiziksel ortamda yürütülmesi gerekebilir. **Bu bölüm** ayrıca kompakt diskler, video kayıtları, diskler ve kasetler üzerine yapılan yazılımlar, kayıtlar vb. gibi kayıtlı medyanın çoğaltılmasını kapsamaktadır. **Bu bölüm**, yayım faaliyetlerini hariç tutmaktadır (bkz. Kısım J).

#### 18.1 Basım ve basım ile ilgili hizmet faaliyetleri

Bu grup, gazetelerin, kitapların, mecmuaların, iş formlarının, tebrik kartlarının ve diğer ürünlerin basılmasını ve ciltçilik, madeni baskı kalıbı yapılması, ve veri görüntüleme gibi ortak destekleyici faaliyetleri kapsamaktadır. Matbaacılık bir çok değişik teknik kullanılarak ve bir çok değişik malzeme üzerine yapılabilir.

#### 18.11 Gazetelerin basımı

**Kapsam dışı olanlar;** - basılı ürünlerin yayımlanması, bkz. 58.1, - dokümanların fotokopilerinin çekilmesi, bkz. 82.19.

### 18.11.00 Gazetelerin basımı

#### 18.12 Diğer matbaacılık

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - haftada dört kereden daha az yayınlanan dergilerin ve diğer mecmuaların basılması, - kitapların ve broşürlerin, müzik eserlerinin ve müzik el yazmalarının, haritaların, atlasların, posterlerin, reklam kataloglarının, prospektüslerin ve diğer basılı duyuruların, posta pullarının, vergi pullarının, tapu senetlerinin, çeklerin ve diğer kıymetli evrakların, akıllı kartların, albümlerin, günlüklerin, takvimlerin, iş formlarının ve diğer ticari içerikli basılmış evrakların, kişisel kırtasiye ürünleri ve diğer tipo baskı yoluyla basılan ürünlerin, ofset baskı, fotogravür, fleksografik baskı, ekran baskısı ve basımiçinkullanılandiğerbaskı aletleri, teksir makineleri, bilgisayar yazıcıları, kabartmalı baskı yapan makineler vb. kullanılarak basılması (hızlı basım dahil), - doğrudan tekstil ürünleri, plastik ürünler, cam, metal, ahşap ve seramik üzerine baskı yapılması.

**Kapsam dışı olanlar;** - tekstil ürünlerine ve giyeceklere ipek baskı uygulanması, bkz.13.30, - ana unsuru bilgi içermeyen eğitim ve ticari kırtasiye malzemeleri (not defterleri, ajandalar, kayıt defterleri, muhasebe defterleri, iş formları vb.), imalatı, bkz. 17.23, - basılı ürünlerin yayınlanması, bkz. 58.1.

### **18.12.01 Haftada dört kereden daha az yayınlanan dergilerin ve diğer mecmuaların basılması**

**18.12.02 Kitapların ve broşürlerin, müzik eserlerinin ve müzik el yazmalarının, haritaların, atlasların, posterlerin, reklam kataloglarının, prospektüslerin ve diğer basılı duyuruların, posta pullarının, vergi pullarının, tapu senetlerinin, çeklerin ve diğer kıymetli evrakların, akıllı kartların, albümlerin, günlüklerin, takvimlerin, iş formlarının ve diğer ticari içerikli basılmış evrakların, kişisel kırtasiye ürünleri ve diğer tipo baskı yoluyla basılan ürünlerin, ofset baskı, fotogravür, fleksografik baskı, ekran baskısı ve basımiçinkullanılandiğerbaskı aletleri, teksir makineleri, bilgisayar yazıcıları, kabartmalı baskı yapan makineler vb. kullanılarak basılması (hızlı basım dahil)**

**18.12.03 Doğrudan tekstil ürünleri, plastik ürünler, cam, metal, ahşap ve seramik üzerine**

## baskı yapılması

### **18.12.99 b.y.s. diğer matbaacılık**

#### **18.13 Basım ve yayım öncesi hizmetler**

<>**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tarama ve optik karakter tanımlanması, elektronik makyajlama da dahil dizgi, karakter-dizgisi, foto-karakter-dizgisi, baskı öncesi veri girişi,- multi-medya (kağıt üzerine baskı, CD-ROM, Internet) uygulamaları için veri dosyalarının hazırlanması, - resim yerleştirme ve tabaka yerleştirme dahil tabaka yapım hizmetleri (tipo baskı ve ofset baskı işlemleri için),- silindirlerin hazırlanması: gravür baskı için silindirlerin kazınması veya asitle aşındırılması,- tabakanın şekillendirilmesi: `bilgisayardan tabakaya` (CTP) (aynı zamanda foto polimeri tabakaları için de),- rölyef mühür ve baskı için tabakalar ve kalıpların hazırlanması.Aşağıdakilerin hazırlanması: - ahşap blokların ve litografik taşların hazırlanması gibi, teknik özellikli sanatsal çalışmaların hazırlanması, - sunumlar için saydamların, asetatların vb. hazırlanması, - taslaklar, planlar, suretler, vb.nin hazırlanması,- baskı provaları

**Kapsam dışı olanlar;** - özel tasarım faaliyetleri, bkz. 74.10.

### **18.13.01 Tarama ve optik karakter tanımlanması, elektronik makyajlama da dahil dizgi, karakter-dizgisi, foto-karakter-dizgisi, baskı öncesi veri girişi**

### **18.13.99 Diğer basım ve yayım öncesi hizmetler**

#### **18.14 Ciltçilik ve ilgili hizmetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ticari ciltçilik, model montajlama ve baskı faaliyetlerini destekleyici baskı sonrası hizmetler, örn. ticari kitap kapaklarının hazırlanması ve katlama, kesme ve süsleme, toplama, dikme, lif ile dikme, tutkallama, kesme ve dış kapağının koyulması, harmanlama, altın pres yapma, spiral veya plastik tel ile tutturularak kitapların, broşürlerin, dergilerin, katalogların v.s. ciltlenmesi ve tamamlanması, - basılmış kağıtları veya basılmış mukavvaları katlama, yaldızlama, delme, zımbalama, delik açma, kabartma, yapışkan sürme, tutkallama, yaprak haline getirmeyöntemleriyle ciltlenmesi ve tamamlanması, - CD-ROM`lar için tamamlama hizmetleri, - müşterinin tercihleri doğrultusunda katlama, desteleme, zarflama gibi posta tamamlama hizmetleri, - kalıplama, kalıba batırma, kabartma ve Braille alfabesi (kör alfabesi) kopyalama gibi diğer tamamlama faaliyetleri,.

## 18.14.00 Ciltçilik ve ilgili hizmetler

### 18.2 Kayıtlı medyanın çoğaltılması

#### 18.20 Kayıtlı medyanın çoğaltılması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- müzikli veya diğer ses kayıtlı gramofon plaklarının, kompakt disklerin ve kasetlerin ana kopyalarından çoğaltılması, - sinema filmi ve diğer video kayıtları içeren kompakt disklerin ve kasetlerin ana kopyalarından çoğaltılması, - CD ve kasetlerdeki bilgisayar yazılım ve verilerin ana kopyalarından çoğaltılması.

**Kapsam dışı olanlar;** - basılı ürünlerin çoğaltılması, bkz. 18.11, 18.12, - bilgisayar yazılımının yayımlanması, bkz. 58.2, - sinema filmlerinin, video kayıt bantları ve filmlerin DVD veya benzer aletler ile üretilmesi ve dağıtılması, bkz. 59.11, 59.12, 59.13, - sinema filmlerinin toplu gösterim amacına yönelik olarak çoğaltılması, bkz. 59.12, - kaset veya ses malzemeleri için ana kopyaların imalatı, bkz. 59.20.

## 18.20.00 Kayıtlı medyanın çoğaltılması

### 19 Kok kömürü ve rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı

**Bu bölüm,** ham petrolün ve maden kömürünün kullanılabilir ürünlere dönüştürülmesini kapsamaktadır. Ana süreç, ham petrolün parçalama ve damıtma gibi teknikler vasıtasıyla olan ham petrolün bileşenlere ayrılmasını kapsayan petrolün rafine edilmesidir. Ayrıca bu bölüm, işleme hizmetleri de (örn. fason rafine) dahil kendi hesaplarına özellikli ürünlerin (örn. kok kömürü, bütan gazı, propan gazı, petrol, gaz yağı, fuel oil v.b.) imalatını kapsamaktadır. **Bu bölüm,** etan, propan, bütan gibi petrol rafineri ürünlerinin imalatını da kapsamaktadır.

Rafineri dışında diğer birimlerde üretilen gazların imalatı (20.14), sanayi gazların imalatı (20.11), doğal gazın çıkarılması (metan, etan, bütan veya propan) (06.20), petrol ürünü gazları dışında ısıtmada kullanılan gazların imalatı (örn. havagazı, su gazı, jeneratör gazı, gazhane gazı) (35.21). Rafine edilmiş petrolden petro kimyasalların imalatı bölüm 20 de

#### 19.1 Kok fırını ürünlerinin imalatı

#### 19.10 Kok fırını ürünlerinin imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kok fırınlarının işletimi, - kok ve yarı-kok üretilmesi, - zift ve zift koku üretilmesi, - kok gazı üretilmesi, - ham kömür ve linyit katranlarının üretilmesi, - kok kömürünün toprak haline getirilmesi

**Kapsam dışı olanlar;** - kömür yakıtı briketlerinin imal edilmesi, bkz. 19.20.

## **19.10.00 Kok fırını ürünlerinin imalatı**

### **19.2 Rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı**

#### **19.20 Rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı**

**Bu sınıf**, ham petrolden, bitümlü (ziftli) minerallerden ya da ayrılmış ürünlerinden sıvı ya da gazlı yakıtların veya diğer ürünlerin imalatını kapsamaktadır. Petrolün rafine edilmesi, aşağıdaki faaliyetlerden birini veya daha fazlasını kapsamaktadır: Kısımlara ayırma; ham petrolün doğrudan damıtılması ve parçalanması. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - motor yakıtı üretimi: benzin, gazyağı vb., - sıvı yakıt üretimi: hafif, orta ve ağır sıvı yakıtlar, etan, propan, bütan vb. rafine edilmiş gazlar, - atık yağlardan olanlar dahil petrol temelli yağlama yağları (makine yağları) veya gres yağları imalatı, - petrokimya sanayii için ve yol kaplamalarının imali için ürünlerin imalatı, - çeşitli ürünlerin imalatı: white spirit, vazelin, parafin, saf vazelin vb., - petrol briketlerinin imalatı- bio yakıtların harmanlanması, örn. alkollerin petrol ile harmanlanması (örn. biobenzin (gasohol), biodizel)

#### **19.20.01 Motor yakıtı üretimi**

benzin, gazyağı vb.

#### **19.20.02 Atık yağlardan olanlar dahil petrol temelli yağlama yağları (makine yağları) veya gres yağları imalatı**

#### **19.20.03 Bio yakıtların harmanlanması**

örn. alkollerin petrol ile harmanlanması (örn. biobenzin (gasohol), biodizel)

#### **19.20.99 Diğer rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı**

### **20 Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı**

**Bu bölüm**, organik ve inorganik hammaddelerin kimyasal işlemlerle dönüştürülmesini ve ürünlerin

oluşumunu kapsamaktadır. Bu durum, ilk sanayi grubundan oluşan ana kimyasalların üretimini; geri kalan faaliyet gruplarını oluşturan ana kimyasalların daha ileri işlemlerle üretilen ara ve nihai ürünlerin üretiminden ayırır.

## 20.1 Temel kimyasal maddelerin, kimyasal gübre ve azot bileşikleri, ilk formda plastik ve sentetik kauçuk

Bu grup, temel kimyasal maddelerin, gübrelerin ve azot bileşikleri imalatını kapsadığı gibi ilk formda plastik ve sentetik kauçukların imalatını da kapsamaktadır.

### 20.11 Sanayi gazları imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - sıvılaştırılmış veya sıkıştırılmış inorganik endüstriyel veya tıbbi gazların imalatı: + asal (temel) gazlar, + sıvılaştırılmış veya sıkıştırılmış hava, + soğutucu-dondurucu gazlar, + karışık endüstriyel gazlar, + karbondioksit gibi soy gazlar, + ayırıcı gazlar.

**Kapsam dışı olanlar;** - metan, etan, bütan veya propan gazlarının çıkarılması, bkz. 06.20,- petrol rafinerisinde etan, bütan veya propan gibi yakıt gazlarının imalatı, bkz. 19.20,- kömür, atık ve benzerlerinden gaz yakıtı imalatı, bkz. 35.21.

#### 20.11.00 Sanayi gazları imalatı

### 20.12 Boyar maddeler ve pigment imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - birincil formda veya konsantre olarak herhangi bir kaynaktan boya ve pigmentlerin imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - hazır boya ve pigmentlerin imalatı, bkz. 20.30.

#### 20.12.00 Boyar maddeler ve pigment imalatı

### 20.13 Diğer inorganik temel kimyasal maddelerin imalatı

**Bu sınıf,** temel işlemleri kullanan kimyasalların imalatını kapsamaktadır. Bu işlemlerin ürünleri, genellikle birbirinden bağımsız kimyasal maddeler veya birbirinden bağımsız kimyasal olarak tanımlanabilecek bileşiklerdir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- kimyasal maddelerin imalatı (endüstriyel gazlar ve ana metaller hariç),- inorganik asitlerin imalatı (nitrik asit hariç),- alkaliler, çamaşır suyu ve diğer inorganik bazların imalatı (amonyak hariç), - diğer inorganik bileşiklerin imalatı,- demir piritlerin tavlanması,- damıtılmış su (saf su) imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - endüstriyel gazların imalatı, bkz. 20.11, - azotlu gübrelerin ve azotlu bileşiklerin imalatı, bkz. 20.15, - amonyak imalatı, bkz. 20.15, - amonyumklorid imalatı, bkz. 20.15, -

nitrik asit tuzları ve potasyum nitrat imalatı, bkz. 20.15, - amonyum karbonat imalatı, bkz. 20.15, - aromatik damıtılmış su imalatı, bkz. 20.53, - ana metallerin imalatı, bkz. bölüm 24.

### **20.13.01 Kimyasal maddelerin imalatı** **(endüstriyel gazlar ve ana metaller hariç)**

### **20.13.02 Diğer inorganik bileşiklerin imalatı**

### **20.13.99 b.y.s. diğer inorganik temel kimyasal maddelerin imalatı**

## **20.14 Diğer organik temel kimyasalların imalatı**

**Bu sınıf** ısı yoluyla parçalama, damıtma gibi temel işlemler kullanılarak kimyasalların imalatını kapsamaktadır. Bu işlemlerin ürünleri, genellikle birbirinden bağımsız kimyasal maddeler veya birbirinden bağımsız kimyasal olarak tanımlanabilecek bileşiklerdir.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- temel organik kimyasalların imalatı:+ asiklik (tek kutuplu) hidrokarbonlar, doymuş ve doymamış,+ siklik (halkalı) hidrokarbonlar, doymuş ve doymamış,+ asiklik ve siklik alkoller,+ mono ve polikarboksilik asitler, asetik asit de dahil,+ diğer oksijen fonksiyonlu bileşikler, aldehidler, ketonlar, kinonlar ve ikili ya da poli oksijen-fonksiyonlu bileşikler,+ sentetik gliserin,+ azot fonksiyonlu organik bileşikler, amin dahil,+ şeker kamışı, mısır veya alkol ve ester üretiminde kullanılan benzer ürünlerin fermantasyonu,+ diğer organik bileşikler, ağaç damıtım ürünleri (örn. odun kömürü) vb. de dahil.- sentetik aromatik ürünler imalatı,- kömür katranının damıtılması.

**Kapsam dışı olanlar**; - birincil formda plastik imalatı, bkz. 20.16, - birincil formda sentetik kauçuk imalatı, bkz. 20.17, - gliserin imalatı, bkz. 20.41, - doğal eter yağı imalatı, bkz. 20.53, - salisilik ve O-asetilsalisilik asitlerin imalatı, bkz. 21.10.

### **20.14.00 Diğer organik temel kimyasalların imalatı**

## **20.15 Kimyasal gübre ve azot bileşiklerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - gübrelerin imalatı: + saf ya da kompleks azotlu, fosfatlı ya da potasyumlu gübreler, + üre, ham doğal fosfatlar ve ham doğal potasyum tuzları, - bileşik azotlu ürünlerin imalatı: + nitrik ve sülfonitrik asitler, amonyak, amonyum klorid, amonyum karbonat, nitritler ve potasyum nitratlar

**Kapsam dışı olanlar**; - guano madenciliği, bkz. 08.91, - böcek ilaçları gibi zirai- kimyasal ürünlerin imalatı, bkz. 20.20.



### **20.15.01 Gübrelerin imalatı**

saf ya da kompleks azotlu, fosfatlı ya da potasyumlu gübreler, + üre, ham doğal fosfatlar ve ham doğal potasyum tuzları

### **20.15.02 Bileşik azotlu ürünlerin imalatı**

nitrik ve sülfonitrik asitler, amonyak, amonyum klorid, amonyum karbonat, nitritler ve potasyum nitratlar

### **20.15.99 Diğer kimyasal gübre ve azot bileşiklerin imalatı**

## **20.16 Birincil formlarda plastik hammaddelerin imalatı**

**Bu sınıf**, müşteri isteğine göre hazırlanmamış sentetik reçinelerin imalatı da dahil, reçineler, plastik materyaller ve vulkanize edilemez (kükürtle işlenemez) termoplastik (ısı ile yumuşayan) elastomerler (sentetik kauçuk gibi elastik maddeler), ismarlama temeline dayalı karıştırılmış ve harmanlanmış reçine imalatını da kapsar. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - birincil formda plastik imalatı: + polimerler, (etilen, propilen, stiren (feniletilen), vinil klorid, vinil asetat ve akrilikler dahil), + poliamitler, + fenollü ve epoksit reçineler ve poliüretanlar, + alkid ve polyester reçineler ve polieterler, + silikonlar, + polimerler bazlı iyon değiştiricileri.

**Kapsam dışı olanlar**; - suni ve sentetik elyaf, filaman ve iplik imalatı, bkz. 20.60, - plastik atıkların parçalanması, bkz. 38.32.

### **20.16.01 Birincil formlarda plastik imalatı**

polimerler, (etilen, propilen, stiren (feniletilen), vinil klorid, vinil asetat ve akrilikler dahil), + poliamitler, + fenollü ve epoksit reçineler ve poliüretanlar, + alkid ve polyester reçineler ve polieterler, + silikonlar, + polimerler bazlı iyon değiştiricileri.

### **20.16.99 Selülöz ve kimyasal türevlerinin imalatı**

## **20.17 Birincil formda sentetik kauçuk imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - birincil formda sentetik kauçuk imalatı: + sentetik kauçuk, + suni lastik. - sentetik kauçuk ve doğal kauçuk veya kauçuk benzeri lastik (örneğin, balata) karışımlarının imalatı.

### **20.17.01 Birincil formda sentetik kauçuk imalatı**

sentetik kauçuk, + suni lastik

### **20.17.02 Sentetik kauçuk ve doğal kauçuk veya kauçuk benzeri lastik (örneğin, balata) karışımların imalatı**

## **20.2 Haşere ilaçları ve diğer zirai-kimyasal ürünlerin imalatı**

### **20.20 Haşere ilaçları ve diğer zirai-kimyasal ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - böcek ilaçları, kemirgen ilaçları, küf öldürücüler, yabancı ot ilaçları imalatı, - çimlenmeyi engelleyen ürünler, bitki büyütme düzenleyicileri imalatı, - dezenfektanların imalatı (tarımsal ve diğer kullanımlar için), - başka yerde sınıflandırılmamış diğer zirai-kimyasal ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - gübreler ve azotlu bileşiklerin imalatı, bkz. 20.15.

### **20.20.01 Böcek ilaçları, kemirgen ilaçları, küf öldürücüler, yabancı ot ilaçları imalatı**

### **20.20.02 Çimlenmeyi engelleyen ürünler, bitki büyütme düzenleyicileri imalatı**

### **20.20.03 Dezenfektanların imalatı (tarımsal ve diğer kullanımlar için)**

### **20.20.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer zirai-kimyasal ürünlerin imalatı**

## **20.3 Boya, vernik ve benzeri kaplayıcı maddeler ile matbaa mürekkebi**

## ve macun imalatı

### 20.30 Boya, vernik ve benzeri kaplayıcı maddeler ile matbaa mürekkebi ve macun imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - boyalar, vernikler, mineler (emaye) veya lakların imalatı, - hazır pigmentlerin, şeffaf veya renkli boyaların imalatı, - cam haline getirilebilir mineler, şeffaf sırlar ve benzer karışımların imalatı, - macun imalatı, - kalafat macunları ve benzer ateşe dayanıklı olmayan dolgu veya yüzey müstahzarları imalatı, - organik kompozit solventler (çözücüler) ve tinerlerin (incelticilerin) imalatı, - hazır boya ya da cila temizleyicileri ve çıkarıcıları imalatı, - matbaa mürekkebi imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - boya maddeleri (konsantre olarak) ve pigmentlerin imalatı, bkz. 20.12, - yazım ve çizim mürekkebi imalatı, bkz. 20.59.

#### **20.30.01 Boyalar, vernikler, mineler (emaye) veya lakların imalatı**

#### **20.30.02 Organik kompozit solventler (çözücüler) ve tinerlerin (incelticilerin) imalatı**

#### **20.30.03 Hazır boya ya da cila temizleyicileri ve çıkarıcıları imalatı**

#### **20.30.04 Matbaa mürekkebi imalatı**

#### **20.30.99 Diğer boya, vernik ve benzeri kaplayıcı maddeler ile matbaa mürekkebi ve macun imalatı**

**20.4 Sabun ve deterjan, temizlik ve parlaticı maddeleri; parfüm; kozmetik ve tuvalet malzemeleri imalatı**

### 20.41 Sabun ve deterjan ile temizlik ve parlaticı maddeler imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- organik yüzey-aktif maddelerin imalatı,- sabunlu veya deterjanlı kağıt, vatka, keçe vb. imalatı,- gliserin imalatı,- sabun imalatı (kozmetik sabunlar hariç),- yüzey-aktif müstahzarların imalatı:+ katı veya sıvı biçimdeki çamaşır tozları ve deterjanlar,+ bulaşık temizleme ürünleri,+ tekstil yumuşatıcıları (çamaşır yumuşatıcıları dahil).- temizleyici ve parlaticı ürünlerin imalatı:+ oda parfümleri veya deodorantlar,+ suni cilalar ve hazır cilalar,+ deri parlaticıları ve kremleri (ayakkabı boyaları dahil),+ ahşap parlaticıları ve kremleri,+ araç, cam ve metaller için parlaticılar,+ temizleme pastaları ve tozları (bunlarla kaplanmış veya emdirilmiş kağıt, vatka vb. ürünler dahil)

**Kapsam dışı olanlar;** - kimyasal olarak tanımlanabilen bileşiklerin ayrıştırılması, bkz. 20.13, 20.14, - petrol ürünlerinden sentetik gliserin imalatı, bkz. 20.14, - kozmetik sabun imalatı, bkz. 20.42.

### **20.41.01 Organik yüzey-aktif maddelerin imalatı**

### **20.41.02 Sabunlu veya deterjanlı kağıt, vatka, keçe vb. imalatı**

### **20.41.03 Gliserin imalatı**

### **20.41.04 Sabun imalatı (kozmetik sabunlar hariç)**

### **20.41.05 Yüzey-aktif müstahzarların imalatı**

katı veya sıvı biçimdeki çamaşır tozları ve deterjanlar,+ bulaşık temizleme ürünleri,+ tekstil yumuşatıcıları (çamaşır yumuşatıcıları dahil).

### **20.41.06 Temizleyici ve parlaticı ürünlerin imalatı**

oda parfümleri veya deodorantlar,+ suni cilalar ve hazır cilalar,+ deri parlaticıları ve kremleri (ayakkabı boyaları dahil),+ ahşap parlaticıları ve kremleri,+ araç, cam ve metaller için parlaticılar,+ temizleme pastaları ve tozları (bunlarla kaplanmış veya emdirilmiş kağıt, vatka vb. ürünler dahil)

## **20.42 Parfüm, kozmetik ve bakım malzemelerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - parfüm ve bakım malzemelerinin imalatı: + parfüm ve eau de toilet (losyon ve kolonya dahil), + güzellik ve makyaj malzemeleri, + güneş koruyucuları ve bronzlaştırıcı ürünler, + manikür ve pedikür malzemeleri, + şampuanlar, bryantinler (saç parlaticılar), saç dalgalandırıcı ve düzleştirici malzemeler, + diş macunu veya tozu ve ağız temizliği için

malzemeler(protez korunmasında kullanılan malzemeler dahil), + tıraş malzemeleri ( tıraş öncesinde ve tıraş sonrasında kullanılan malzemeler dahil), + deodorantlar ve banyo tuzları, + tüy dökücü malzemeler, + kozmetik sabun imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - doğal esansların çıkartılması ve rafine edilmesi, bkz. 20.53.

### **20.42.01 Parfüm ve eau de toilet (losyon ve kolonya dahil)**

### **20.42.02 Güzellik ve makyaj malzemeleri**

### **20.42.03 Güneş koruyucuları ve bronzlaştırıcı  r nler**

### **20.42.04 Manik r ve pedikür malzemeleri**

### **20.42.05 Şampuanlar, briyantiner (sa  parlaticılar), sa  dalgalandırıcı ve düzleştirici malzemeler**

### **20.42.06 Diş macunu veya tozu ve ağız temizliği için malzemeler(protez korunmasında kullanılan malzemeler dahil)**

### **20.42.07 Tıraş malzemeleri ( tıraş öncesinde ve tıraş sonrasında kullanılan malzemeler dahil)**

### **20.42.08 Deodorantlar banyo tuzları ve tüy dökücü malzemeler**

## 20.42.09 Kozmetik sabun imalatı

### 20.5 Diğer kimyasal ürünlerin imalatı

Bu grup, patlayıcıların, piroteknik (havai fişekler vb.) ürünlerinin, yapıştırıcıların, uçucu yağların ve fotoğrafçılıkta kullanılan kimyasal malzemeler (film ve fotoğraf kağıdı da dahil), teşhis malzemeleri gibi başka yerde sınıflandırılmamış kimyasal maddelerin imalatını kapsamaktadır.

#### 20.51 Patlayıcı madde imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** -itici tozların (barut vb.) imalatı, -Patlayıcılar ve piroteknik (havai fişekler vb.) ürünlerin imalatı, fişek kapsülü, fûnye, işaret fişekleri ve benzerleri dahil .

## 20.51.00 Patlayıcı madde imalatı

#### 20.52 Tutkal imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tutkal ve hazır yapıştırıcıların imalatı, (tutkal ve kauçuk bazlı yapıştırıcılar dahil),

**Kapsam dışı olanlar;** - jelatin ve türevlerinin imalatı, bkz. 20.59.

## 20.52.00 Tutkal imalatı

#### 20.53 Uçucu yağların imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - doğal aromatik ürün özlerinin imalatı,- suni reçine imalatı,- aromatik damıtılmış suların imalatı,- parfümeri ya da gıda imalatı için güzel kokulu ürünlerin karışımlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;**- sentetik aromatik ürünlerin imalatı, bkz. 20.14,- parfümeri ve bakım malzemeleri imalatı, bkz. 20.42.

## 20.53.00 Uçucu yağların imalatı

### 20.59 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer kimyasal ürünlerin imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- fotografik levhalar, filmler, hassaslaştırılmış kağıt ve diğer hassaslaştırılmış pozsuz (boş) malzemelerin imalatı,- fotoğrafçılıkta kullanmak için kimyasal malzemelerin imalatı,- jelatin ve türevlerinin imalatı,- muhtelif kimyasal ürünlerin imalatı,+ peptonlar, pepton türevleri, diğer protein maddeleri ve başka yerde sınıflandırılmamış türevleri,+ kimyasal olarak dönüştürülmüş bitkisel ve hayvansal yağlar, + tekstil ürünlerinin ve derinin tamamlanmasında kullanılan maddeler,+ lehim, kaplama veya kaynak yaparken kullanılan tozlar ve macunlar,+ metalleri temizlemek (dekupajı için) kullanılan maddeler,+ çimentolar için hazırlanmış katkı maddeleri,+ endüstriyel kullanım için aktive edilmiş karbon, yağlama yağı katkı maddeleri, hazır kauçuk gaz pedalları, katalizörler ve diğer kimyasal ürünler,+ vuruntu önleyici malzemeler, antifriz ürünleri ,+ hidrolik sıvılar (yağlar),+ kompozit teşhis veya laboratuvar kimyasalları.

**Kapsam dışı olanlar;** - kimyasal ürünlerin ambalajsız olarak imalatı, bkz. 20.13, 20.14, - damıtılmış su (saf su) imalatı, bkz. 20.13, - diğer temel organik kimyasalların imalatı, bkz. 20.14, - matbaa mürekkebi imalatı, bkz. 20.30, - asfalt-bazlı yapıştırıcıların imalatı, bkz. 23.99.

### **20.59.01 Fotografik levhalar, filmler, hassaslaştırılmış kağıt ve diğer hassaslaştırılmış pozsuz (boş) malzemelerin imalatı**

### **20.59.02 Fotoğrafçılıkta kullanmak için kimyasal malzemelerin imalatı**

### **20.59.03 Jelatin ve türevlerinin imalatı**

### **20.59.04 Muhtelif kimyasal ürünlerin imalatı**

peptonlar, pepton türevleri, diğer protein maddeleri ve başka yerde sınıflandırılmamış türevleri,+ kimyasal olarak dönüştürülmüş bitkisel ve hayvansal yağlar, + tekstil ürünlerinin ve derinin tamamlanmasında kullanılan maddeler,+ lehim, kaplama veya kaynak yaparken kullanılan tozlar ve macunlar,+ metalleri temizlemek (dekupajı için) kullanılan maddeler,+ çimentolar için hazırlanmış katkı maddeleri,+ endüstriyel kullanım için aktive edilmiş karbon, yağlama yağı katkı maddeleri, hazır kauçuk gaz pedalları, katalizörler ve diğer kimyasal ürünler,+ vuruntu önleyici malzemeler, antifriz ürünleri ,+ hidrolik sıvılar (yağlar),+ kompozit teşhis veya laboratuvar kimyasalları.

### **20.59.05 Yazım ve çizim mürekkep imalatı**

## **20.6 Suni veya sentetik elyaf imalatı**

## 20.60 Suni veya sentetik elyaf imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - suni veya sentetik filaman elyafı (fitil elyafı) imalatı, - kardelenmemiş, taranmamış veya diğer bir deyişle bükme, eğirmek için işlenmemiş sentetik veya suni filaman imalatı, - suni veya sentetik tek kat iplik imalatı, yüksek dayanırlıktaki iplikler dahil, - suni veya sentetik tekli filaman veya şerit imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - suni veya sentetik elyafların eğirilmesi, bkz. 13.10, - suni veya sentetik devamlı liflerden dikiş ipliği imalatı, bkz. 13.10.

### 20.60.00 Suni veya sentetik elyaf imalatı

## 21 Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ait malzemelerin imalatı

**Bu bölüm,** temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ait malzemelerin imalatını kapsamaktadır. **Bu bölüm** ayrıca tıbbi kimyasalların ve botanik ürünlerinin imalatını da kapsamaktadır.

### 21.1 Temel eczacılık ürünleri imalatı

#### 21.10 Temel eczacılık ürünleri imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - antibiyotikler, temel vitaminler, salisilik ve O-asetil salisilik asitler gibi ilaçların imalatında farmakolojik özelliklerinden yararlanmak üzere tıbbi olarak etken maddelerin imalatı: - kanın işlenmesi.

#### 21.10.01 Antibiyotikler, temel vitaminler, salisilik ve O-asetil salisilik asitler gibi ilaçların imalatında farmakolojik özelliklerinden yararlanmak üzere tıbbi olarak etken maddelerin imalatı

#### 21.10.02 Kanın işlenmesi

#### 21.10.99 Diğer temel eczacılık ürünleri imalatı



## 21.2 Eczacılığa ait ilaçların imalatı

### 21.20 Eczacılığa ait ilaçların imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ilaçların imalatı: + antiserum (panzehir) ve diğer kan fraksiyonları, + aşılar, + çeşitli ilaçlar, benzeri ile tedavi olunan hastalığa ait olan preparatlar dahil. - harici kullanım için gebeliği önleyici kimyasal ürünlerin ve gebeliği önleyici hormonal ilaçların imalatı, - tıbbi teşhise yönelik malzemelerin imalatı, gebelik testleri de dahil, - canlılar için radyoaktif teşhise yönelik müstahzarların imalatı, - bio teknolojik eczacılıkla ilgili ürünlerin imalatı ,

**Kapsam dışı olanlar;** - şifalı ot karışımlarının imalatı (nane, mine çiçeği, papatya vb.), bkz. 10.83, - dişçilikle ilgili dolgu malzemeleri imalatı, dişçilikle ilgili yapıştırıcı malzemeler imalatı, bkz. 32.50, - kemik dolgu malzemeleri(alçı) imalatı, bkz. 32.50, - cerrahi kumaşların imalatı, bkz. 32.50, - eczacılıkla ilgili ürünlerin toptan ticareti, bkz. 46.46, - eczacılıkla ilgili ürünlerin perakende ticareti, bkz. 47.73, - eczacılıkla ilgili ürünler ve biyo teknolojik eczacılıkla ilgili ürünler için araştırma ve geliştirme faaliyetleri, bkz. 72.1, - eczacılıkla ilgili ürünlerin paketlenmesi, bkz. 82.92.

#### 21.20.01 İlaçların imalatı

antiserum (panzehir) ve diğer kan fraksiyonları, + aşılar, + çeşitli ilaçlar, benzeri ile tedavi olunan hastalığa ait olan preparatlar dahil

#### 21.20.02 Harici kullanım için gebeliği önleyici kimyasal ürünlerin ve gebeliği önleyici hormonal ilaçların imalatı

#### 21.20.03 Tıbbi teşhise yönelik malzemelerin imalatı, gebelik testleri de dahil

#### 21.20.04 Tıbbi olarak hazırlanmış pansuman pamuğu, gazlı bez, bandaj, sargı bezi ve benzerlerinin imalatı

#### 21.20.99 Diğer eczacılığa ait ilaçların imalatı

## 22 Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı

**Bu bölüm** kauçuk ve plastik ürünlerin imalatını kapsamaktadır. **Bu bölüm**, imalat sürecinde kullanılan ham maddelere göre karakterize edilmektedir. Bununla beraber, bu alt kısım içinde zorunlu olarak yer alan maddelerin tüm ürünlerin imalatının bu bölümde sınıflandırılacağı anlamına gelmemektedir.

## 22.1 Kauçuk ürünlerin imalatı

Bu grup kauçuk ürünlerin imalatını kapsamaktadır.

### 22.11 İç ve dış lastik imalatı; lastiğe sırt geçirilmesi ve yeniden işlenmesi

**Bu sınıf** aşağıdakilerikapsamaktadır;- araçlar, donanımlar, hareketlimakineler, uçaklar, oyuncaklar, mobilyalar ve diğer kullanımlar için tekerleklastiği imalatı:+pnömatik (havalı) lastikler,+sert veya yumuşaklastikler.- iç lastikimalatı,- değiştirilebilir dış lastik(lastik tabanı), lastik yanakları, lastiklerin kaplanması için `sırt geçirme` şeritleri ve benzerlerinin imalatı,- lastiğin yeniden işlenmesive sırt geçirilmesi.

**Kapsam dışı olanlar**; - kauçuk ve lastik onarım malzemelerinin imalatı, bkz. 22.19, - lastik ve iç lastik tamirati ve yerine monte edilmesi ya da değiştirilmesi, bkz. 45.20.

#### **22.11.01 Araçlar, donanımlar, hareketlimakineler, uçaklar, oyuncaklar, mobilyalar ve diğer kullanımlar için tekerleklastiği imalatı**

pnömatik (havalı) lastikler,+sert veya yumuşaklastikler

#### **22.11.02 İç lastik imalatı**

#### **22.11.03 Değiştirilebilir dış lastik(lastik tabanı), lastik yanakları, lastiklerin kaplanması için `sırt geçirme` şeritleri ve benzerlerinin imalatı**

#### **22.11.04 Lastiğin yeniden işlenmesive sırt geçirilmesi**

### 22.19 Diğer kauçuk ürünleri imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- doğal veya sentetik kauçuk ürünleri imalatı, (vulkanize edilmemiş, vulkanize edilmiş veya sertleştirilmiş):+ kauçuk tabakalar, levhalar, şeritler, çubuklar, profil şekiller,+ borular, pipetler, hortumlar,+ kauçuk taşıma veya kasnak bağları ya da kayışları,+ kauçuk hijyenik ürünler: gebelik önleyici prezervatifler, emzikler, sıcak su torbaları, biberonlar vb.,+ giyim eşyalarının kauçuk parçaları, (dikişsiz olarak bir araya getirilenler)+ kauçuk tabanlar ve ayakkabıların diğer kauçuk parçaları,+ kauçuk iplik ve halat,+ kauçukla kaplanmış iplik ve dokumalar+ kauçuktan halka, bağlantı parçaları ve contalar,+ kauçukla kaplanmış silindirik ürünler,+ şişme kauçuk yataklar,+ şişirilebilir kauçuk balonlar.- kauçuktan fırçaların imalatı,- sert kauçuktan pipo saplarının imalatı,- sert kauçuktan tarakların, saç iğnelerinin, bigudilerin ve benzerlerinin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kord bezi imalatı, bkz. 13.96, - elastik giyim eşyası kumaşlarının imalatı, bkz. 14.14, 14.19, - lastik ayakkabı imalatı, bkz. 15.20, - kauçuk bazlı tutkalların ve yapışkanların imalatı, bkz. 20.52, - `sırt geçirme` şeritleri imalatı, bkz. 22.11, - şişirilebilir sal ve botların imalatı, bkz. 30.11, 30.12, - kaplanmamış gözenekli kauçuktan yatakların imalatı, bkz. 31.03, - kauçuktan spor malzemeleri imalatı, (kıyafetler hariç), bkz. 32.30, - kauçuktan oyunların ve oyuncakların (çocuklar için küçük havuzlar, çocuklar için kauçuktan şişme botlar, kauçuktan şişme hayvanlar, toplar ve benzerleri dahil) imalatı, bkz. 32.40, - kauçuğun yeniden kullanılabilir hale getirilmesi, bkz. 38.32.

### **22.19.01 Doğal veya sentetik kauçuk ürünleri imalatı, (vulkanize edilmemiş, vulkanize edilmiş veya sertleştirilmiş)**

kauçuk tabakalar, levhalar, şeritler, çubuklar, profil şekiller,+ giyim eşyalarının kauçuk parçaları, (dikişsiz olarak bir araya getirilenler)+ kauçuk iplik ve halat,+ kauçukla kaplanmış iplik ve dokumalar,+ kauçukla kaplanmış silindirik ürünler,+ şişme kauçuk yataklar,+ şişirilebilir kauçuk balonlar.- kauçuktan fırçaların imalatı,- sert kauçuktan pipo saplarının imalatı,- sert kauçuktan tarakların, saç iğnelerinin, bigudilerin ve benzerlerinin imalatı.

### **22.19.02 Borular, pipetler, hortumlar**

### **22.19.03 Kauçuk taşıma veya kasnak bağları ya da kayışları**

### **22.19.04 Kauçuk hijyenik ürünler: gebelik önleyici prezervatifler, emzikler, sıcak su torbaları, biberonlar vb.**

### **22.19.05 Kauçuk tabanlar ve ayakkabıların diğer kauçuk parçaları**

## **22.19.06 Kauçuktan halka, bağlantı parçaları ve contalar**

## **22.19.99 b.y.s. diğer kauçuk ürünleri imalatı**

### **22.2 Plastik ürünlerin imalatı**

Bu grup, yeni ya da kullanılmış (örn. yeniden dönüştürülmüş) her hangi bir plastik maddenin işlenerek ara ürün ya da nihai ürün oluşturulmasını kapsamaktadır, kullanılan bu işlemlere örnek olarak basınç uygulayarak kalıplama; çekilerek kalıplama; içeri atılarak kalıplama; darbe ile kalıplama; ve kalıba dökme gösterilebilir. Bunların bir çoğu için üretim süreci öyle geniştir ki birçok değişik çeşit ürün meydana getirilebilir.

### **22.21 Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - plastikten yarı mamul ürünlerin imalatı: + plastik tabaka, levha, blok, film, folyo, şerit vb. (kendinden yapışkanlı olsun veya olmasın). - mamul plastik ürünlerin imalatı: + plastik tüpler, borular ve hortumlar; boru ve hortum bağlantı elemanları. - selefyon film, şerit veya levha

**Kapsam dışı olanlar;** - birincil formda plastik imalatı, bkz. 20.16, - sentetik veya doğal kauçuk ürünleri imalatı, bkz. 22.1.

## **22.21.01 Plastikten yarı mamul ürünlerin imalatı**

plastik tabaka, levha, blok, film, folyo, şerit vb. (kendinden yapışkanlı olsun veya olmasın).

## **22.21.02 Mamul plastik ürünlerin imalatı**

plastik tüpler, borular ve hortumlar; boru ve hortum bağlantı elemanları.

## **22.21.03 Selefyon film, şerit veya levha**

### **22.22 Plastik ambalaj malzemesi imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - malların ambalajlanması için gerekli plastik malzemelerin imalatı: + plastik torbalar, çuvallar, sandıklar, kutular, kasalar, damacaneler, şişeler vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - plastik bavul ve el çantası imalatı, bkz. 15.12.

## **22.22.00 Plastik ambalaj malzemesi imalatı**

### **22.23 Plastik inşaat malzemesi imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - plastik inşaat malzemesi imalatı: + plastik kapılar, pencereler, çerçeveler, panjurlar, güneşlikler, süpürgelikler (PVC`den olanlar dahil), + plastik tanklar, rezervuarlar (depolar), + rulo ya da karo vb. şekilde plastik zemin, duvar ya da tavan kaplamaları, + plastikten sıhhi ürünler: plastik banyolar, duş-kabinleri, lavabolar, klozetler (kapakları dahil), su fişkırtan sifonlar vb., - vinil (bir tür sağlam plastik), yer döşeme malzemesi gibi esnek yer kaplamalarının imalatı. - plastik suni taş imalatı

#### **22.23.01 Plastik kapılar, pencereler, çerçeveler, panjurlar, güneşlikler, süpürgelikler (PVC`den olanlar dahil)**

#### **22.23.02 Plastik tanklar, rezervuarlar (depolar)**

#### **22.23.03 Rulo ya da karo vb. şekilde plastik zemin, duvar ya da tavan kaplamaları**

#### **22.23.04 Plastikten sıhhi ürünler**

plastik banyolar, duş-kabinleri, lavabolar, klozetler (kapakları dahil), su fişkırtan sifonlar vb.,

#### **22.23.05 Vinil (bir tür sağlam plastik), yer döşeme malzemesi gibi esnek yer kaplamalarının imalatı**

#### **22.23.06 Plastik suni taş imalatı**

### **22.29 Diğer plastik ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - plastik sofrta takımları, mutfak takımları ve tuvalet

eşyalarının imalatı, - çeşitli plastik ürünlerin imalatı: + plastik başlık, izolasyon bağlantı parçaları, aydınlatma malzemelerinin plastik parçaları, plastikten büro ve okul malzemeleri, plastik giyim eşyaları (dikişsiz olarak bir araya getirilenler) , mobilyalar için plastik parçalar, plastikten biblo, taşıyıcı ve kasnak taşıyıcıları, kendinden yapışan plastik manyetik bantlar, plastik duvar kağıtları, plastik ayakkabı topukları, plastikten sigara ağızlık ve tabakaları, plastik taraklar, plastik saç bigudileri, plastik tuhafiye eşyaları vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - plastik bavul ve benzeri bagaj eşyalarının imalatı, bkz. 15.12, - plastik ayakkabı imalatı, bkz. 15.20, - plastik mobilya imalatı, bkz. 31.01, 31.02, 31.09, - kaplanmamış gözenekli kauçuktan yatak imalatı, bkz. 31.03, - plastik spor malzemelerinin imalatı, bkz. 32.30, - plastik oyunlar ve oyuncakların imalatı, bkz. 32.40, - tıbbi, ve dişçilikle ilgili plastik uygulama ürünlerinin imalatı, bkz. 32.50, - göz sağlığında (oftalmoloji) kullanılan plastik maddelerin imalatı, bkz. 32.50, - plastikten yapılmış sert şapkalar ve diğer kişisel koruyucu donanımların imalatı, bkz. 32.99.

## **22.29.01 Plastik sofa takımları, mutfak takımları ve tuvalet eşyalarının imalatı**

### **22.29.02 Çeşitli plastik ürünlerin imalatı**

plastik başlık, izolasyon bağlantı parçaları, aydınlatma malzemelerinin plastik parçaları, plastikten büro ve okul malzemeleri, plastik giyim eşyaları (dikişsiz olarak bir araya getirilenler) , mobilyalar için plastik parçalar, plastikten biblo, taşıyıcı ve kasnak taşıyıcıları, kendinden yapışan plastik manyetik bantlar, plastik duvar kağıtları, plastik ayakkabı topukları, plastikten sigara ağızlık ve tabakaları, plastik taraklar, plastik saç bigudileri, plastik tuhafiye eşyaları vb.

### **22.29.99 b.y.s. diğer plastik ürünlerin imalatı**

## **23 Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı**

**Bu bölüm,** mineral kaynaklı tek bir madde ile ilgili olan imalat faaliyetlerini kapsamaktadır. **Bu bölüm,** cam ve cam ürünleri (örn. düz cam, çukur camlar, elyaf, teknik cam eşya vb.), seramik ürünleri, tuğla, kiremit ve fırınlanmış kil ürünleri ile tutkal ve siva ürünleri gibi ham maddelerden nihai ürünler imalatını da kapsamaktadır. Şekillendirilmiş ve kullanıma hazır hale getirilmiş taş ve diğer mineral ürünlerin imalatı da bu bölüme dahildir.

### **23.1 Cam ve cam ürünleri imalatı**

Bu grup, her hangi bir işlem yapılmış cam ve cam eşyalarının tüm biçimlerini kapsamaktadır.

#### **23.11 Düz cam imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - düz cam imalatı, (telli, renkli veya boyalı düz cam dahil).

## 23.11.00 Düz cam imalatı

### 23.12 Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - sertleştirilmiş emniyet camı ve temperli düz cam imalatı, - cam ayna imalatı, - çok katlı yalıtım camlarının imalatı.

## 23.12.00 Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi

### 23.13 Çukur cam imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - camdan veya kristalden şişe ve diğer muhafaza ürünlerinin imalatı, - cam bardaklar, ev içinde kullanılan diğer cam eşya veya kristal eşyaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - cam oyuncakların imalatı, bkz. 32.40.

## 23.13.01 Camdan veya kristalden şişe ve diğer muhafaza ürünlerinin imalatı

## 23.13.02 Cam bardaklar, ev içinde kullanılan diğer cam eşya veya kristal eşyaların imalatı

### 23.14 Cam elyafı imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - cam elyafı imalatı (cam yünü ve bunlardan yapılmış dokuma dışı ürünler dahil).

**Kapsam dışı olanlar;** - cam elyafından dokunmuş mensucatların imalatı, bkz. 13.20, - veri iletimi veya görüntülerin canlı olarak iletilmesi için fiber optik kabloların imalatı, bkz. 27.31.

## 23.14.00 Cam elyafı imalatı

### 23.19 Diğer camların imalatı ve işlenmesi (teknik amaçlı cam eşyalar dahil)

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - laboratuarlarda, hijyenik amaçlı veya eczacılık da kullanılan cam eşyaların imalatı, - kol saati veya duvar saati camlarının, optik camların ve optik tarzda işlenmemiş olan optik eşyaların imalatı, - imitasyon ziynet eşyalarında kullanılan cam eşyaların imalatı, - cam izolasyon malzemelerinin ve cam izolasyon bağlantı parçalarının imalatı, - lambalar, kandiller, fenerler için cam muhafazaların imalatı, - camdan yapılan heykelciklerin imalatı, - camdan kaldırım bloklarının (tuğlalarının) imalatı,- camdan çubuk ve tüp imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - optik tarzda işlenmiş optik eşyaların imalatı, bkz. 26.70, - şırıngaların ve diğer tıbbi laboratuvar malzemelerinin imalatı, bkz. 32.50.

## **23.19.00 Diğer camların imalatı ve işlenmesi (teknik amaçlı cam eşyalar dahil)**

### **23.2 Ateşe dayanıklı ürünlerin imalatı**

#### **23.20 Ateşe dayanıklı ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf** madencilik ve taş ocakçılığındaki metalik olmayan ürünlerden ara mamul ürünlerin imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ateşe dayanıklı çamur, harç, beton vb. imalatı, - ateşe dayanıklı seramik ürünlerin imalatı: + silisli süzme topraktan (kiselgur) ısı-yalıtımlı seramik ürünler, + ateşe dayanıklı briketler, bloklar, tuğlalar vb. + ateşe dayanıklı seramik imbikler, potalar (döküm potaları), muflar (mufl ocağı), püskürtme tüpleri, tüpler, borular vb.. Ayrıca bu sınıf aşağıdakileri de kapsamaktadır; - magnezit, dolomit (beyaz mermer) ya da kromit içeren ateşe dayanıklı ürünlerin imalatı.

#### **23.20.01 Ateşe dayanıklı seramik ürünlerin imalatı**

silisli süzme topraktan (kiselgur) ısı-yalıtımlı seramik ürünler, P656+ ateşe dayanıklı seramik imbikler, potalar (döküm potaları), muflar (mufl ocağı), püskürtme tüpleri, tüpler, borular vb..

#### **23.20.02 Ateşe dayanıklı briketler, bloklar, tuğlalar vb.**

#### **23.20.03 Magnezit, dolomit (beyaz mermer) ya da kromit içeren ateşe dayanıklı ürünlerin imalatı**



## **23.20.99 Diğer ateşe dayanıklı ürünlerin imalatı**

### **23.3 Kilden inşaat malzemeleri imalatı**

#### **23.31 Seramikten karo ve fayans imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ateşe dayanıklı olmayan seramik yer karoların ya da duvar fayanslarının ve karolarının, mozaik küplerin vb.lerinin imalatı, - ateşe dayanıklı olmayan seramik döşemelerin ve seramik kaldırım taşlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - suni taşların imalatı (örn. suni mermerler), bkz. 22.23, - ateşe dayanıklı olan seramik ürünlerin imalatı, bkz. 23.20. + seramik tuğlalar ve kiremitlerin imalatı, bkz. 23.32.

#### **23.31.01 Ateşe dayanıklı olmayan seramik yer karoların ya da duvar fayanslarının ve karolarının, mozaik küplerin vb.lerinin imalatı**

#### **23.31.02 Ateşe dayanıklı olmayan seramik döşemelerin ve seramik kaldırım taşlarının imalatı**

#### **23.32 Fırınlanmış kilden briket, karo, kiremit, tuğla ve inşaat malzemeleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ateşe dayanıklı olmayan kilden inşaat malzemesi imalatı: + seramik tuğlaların, kiremitlerin, baca tuğlalarının, borular, olukların vb.lerinin imalatı. - pişmiş kilden döşemelik blokların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ateşe dayanıklı seramik ürünleri imalatı, bkz. 23.20, - inşaat malzemesi ve ateşe dayanıklı olmayan seramikten ürünlerin imalatı, bkz. 23.4.

#### **23.32.01 Ateşe dayanıklı olmayan kilden inşaat malzemesi imalatı**

seramik tuğlaların, kiremitlerin, baca tuğlalarının, borular, olukların vb.lerinin imalatı.

## **23.32.02 Pişmiş kilden döşemelik blokların imalatı**

### **23.4 Diğer porselen ve seramik ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf** madencilik ve taş ocakçılığındaki metalik olmayan ürünlerden nihai ürünlerin imalatını kapsamaktadır.

#### **23.41 Seramik ev ve süs eşyası imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - seramik sofrta takımları ve diğer ev veya tuvalet eşyalarının imalatı, - heykelciklerin, bibloların ve diğer dekoratif amaçlı seramik eşyaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - imitasyon (taklit) ziynet eşyaları imalatı, bkz. 32.13, - seramik oyuncak imalatı, bkz. 32.40.

#### **23.41.01 Seramik sofrta takımları ve diğer ev veya tuvalet eşyalarının imalatı**

#### **23.41.02 Heykelciklerin, bibloların ve diğer dekoratif amaçlı seramik eşyaların imalatı**

#### **23.42 Seramikten yapılan sıhhi ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - seramik sıhhi ürünlerin imalatı, lavabo, banyo küveti, klozet vb., - diğer seramik ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ateşe dayanıklı seramik ürünlerin imalatı, bkz. 23.20, - seramik inşaat malzemelerinin imalatı, bkz. 23.3.

#### **23.42.01 Seramik sıhhi ürünlerin imalatı**

lavabo, banyo küveti, klozet vb.

#### **23.42.99 Diğer seramik ürünlerin imalatı**

### 23.43 Seramik yalıtım malzemeleri ve bağlantı parçalarının imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - seramikten elektrik yalıtım malzemelerinin ve bağlantı parçalarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ateşe dayanıklı seramik ürünlerin imalatı, bkz. 23.20.

#### **23.43.00 Seramik yalıtım malzemeleri ve bağlantı parçalarının imalatı**

### 23.44 Diğer teknik seramik ürünlerin imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - seramik ve demirli mıknatısların imalatı, - seramikten laboratuvar ürünlerinin, kimyasal ve endüstriyel ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - suni taşların imalatı (örn. suni mermerler), bkz. 22.23, - ateşe dayanıklı seramik ürünlerin imalatı, bkz. 23.20, - seramik inşaat malzemelerin imalatı, bkz. 23.3.

#### **23.44.00 Diğer teknik seramik ürünlerin imalatı**

### 23.49 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer seramik ürünlerin imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - malların taşınması ya da ambalajlanması için kullanılan seramik çömlüklerin, kavanozların ve çeşitli benzer ürünlerin imalatı, - başka yerde sınıflandırılmamış seramik ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - seramik sıhhi ürünlerin imalatı, bkz. 23.42, - suni diş imalatı, bkz. 32.50.

#### **23.49.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer seramik ürünlerin imalatı**

### 23.5 Çimento, kireç ve alçı imalatı

#### 23.51 Çimento imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - Klinker ve suya dayanıklı çimento imalatı; portland,

alüminyumlu çimento (boksit çimentosu), cüruf çimento ve süper fosfat çimentolar dahil.

**Kapsam dışı olanlar;** - ateşe dayanıklı harç, beton vb. imalatı, bkz. 23.20, - hazır karışım ve kuru karışım çimentoların ve harçların imalatı, bkz. 23.63, 23.64, - çimentodan yapılmış ürünlerin imalatı, bkz. 23.69, - dışçilikte kullanılan çimentoların imalatı, bkz. 32.50.

## **23.51.00 Çimento imalatı**

### **23.52 Kireç ve alçı imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - sönmemiş kireç, sönmüş kireç ve suya dayanıklı kireç imalatı, - sönmüş alçı taşından ya da sönmüş sülfattan alçı imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - alçı ürünleri imalatı, bkz. 23.62, 23.69.

## **23.52.01 Sönmemiş kireç, sönmüş kireç ve suya dayanıklı kireç imalatı**

## **23.52.02 Sönmüş alçı taşından ya da sönmüş sülfattan alçı imalatı**

## **23.52.03 Sönmüş dolomit (beyaz mermer) imalatı**

### **23.6 Beton, çimento ve alçıdan yapılmış eşyaların imalatı**

#### **23.61 İnşaat amaçlı beton ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- inşaatta kullanmak üzere önceden kalıba dökülmüş beton, çimento ya da suni taş mamullerinin imalatı:+ karo, kaldırım taşı, tuğla, briket,levha, panel, pano, direkler, kazıklar ve benzeri ürünler,- çimento, beton ya da suni taştan bina ya da bina dışı inşaat amaçlı prefabrik temel yapısal elemanların imalatı.

## **23.61.01 İnşaatla kullanmak üzere önceden kalıba dökülmüş beton, çimento ya da suni taş**

## **mamullerinin imalatı**

karo, kaldırım taşı, tuğla, briket, levha, panel, pano, direkler, kazıklar ve benzeri ürünler

## **23.61.02 Çimento, beton ya da suni taştan bina ya da bina dışı inşaat amaçlı prefabrik temel yapısal elemanların imalatı**

### **23.62 İnşaat amaçlı alçı ürünlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - inşaatla kullanıma yönelik alçı ürünleri imalatı; + levhalar, panolar, paneller vb..

## **23.62.00 İnşaat amaçlı alçı ürünlerinin imalatı**

### **23.63 Hazır karma beton imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hazır ve kuru karma beton ve harç imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ateşe dayanıklı çimento imalatı, bkz. 23.20.

## **23.63.00 Hazır karma beton imalatı**

### **23.64 Toz harç imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - toz harç imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ateşe dayanıklı harç imalatı, bkz. 23.20. - kuru betonların ve harçların imalatı, bkz. 23.63.

## **23.64.00 Toz harç imalatı**

### **23.65 Lif ve çimento karışımı ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çimento, alçı veya diğer mineral yapıştırıcılar ile bir araya getirilmiş bitkisel maddelerden (odun yünü, saman, kamış, sazlar) yapı malzemeleri imalatı, - asbestli çimento veya selüloz lifli çimento ya da benzerlerinden ürünlerin imalatı; + oluklu levha, diğer levhalar, panolar, karolar, tüpler, borular, sarnıçlar, oluklar, leğenler, lavabolar, kavanozlar, mobilyalar, pencere çerçeveleri vb..

### **23.65.01 Çimento, alçı veya diğer mineral yapıştırıcılar ile bir araya getirilmiş bitkisel maddelerden (odun yünü, saman, kamış, sazlar) yapı malzemeleri imalatı**

### **23.65.02 Asbestli çimento veya selüloz lifli çimento ya da benzerlerinden ürünlerin imalatı**

oluklu levha, diğer levhalar, panolar, karolar, tüpler, borular, sarnıçlar, oluklar, leğenler, lavabolar, kavanozlar, mobilyalar, pencere çerçeveleri vb..

### **23.69 Beton, alçı ve çimentodan yapılmış diğer ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - beton, alçı, çimento ya da suni taştan diğer ürünlerin imalatı: + heykel, mobilya, alçak ve yüksek kabartmalar, vazolar, çiçek saksıları vb.

### **23.69.00 Beton, alçı ve çimentodan yapılmış diğer ürünlerin imalatı**

### **23.7 Taş ve mermerin kesilmesi, şekil verilmesi ve kullanılabilir hale getirilmesi**

### **23.70 Taş ve mermerin kesilmesi, şekil verilmesi ve kullanılabilir hale getirilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - inşaatta, kabristanlarda, yollarda, çatı yapımında kullanılmak üzere taş ve mermerin kesilmesi, şekil verilmesi ve kullanılabilir hale getirilmesi, - taş mobilyaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - taşocağında yapılan faaliyetler, örn. kaba yontulmuş taş üretimi, bkz. 08.11, - değirmen taşları, zımpara taşları ve benzeri ürünlerin üretilmesi, bkz. 23.9.

## **23.70.01 İnşaat, kabristanlarda, yollarda, çatı yapımında kullanılmak üzere taş ve mermerin kesilmesi, şekil verilmesi ve kullanılabilir hale getirilmesi**

## **23.70.02 Taş mobilyaların imalatı**

### **23.9 Aşındırıcı ürünlerin ve başka yerde sınıflandırılmamış metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı**

Bu grup, metalik olmayan diğer mineral ürünlerin imalatını kapsamaktadır.

#### **23.91 Aşındırıcı taş ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yumuşak zeminli zımpara ürünleri (örneğin zımpara kağıdı) dahil, değirmen taşları, bileyi veya parlatma taşları ve doğal ya da suni aşındırıcı ürünlerin imalatı.

## **23.91.00 Aşındırıcı taş ürünlerin imalatı**

#### **23.99 Başka yerde sınıflandırılmamış metalik olmayan diğer mineral ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mineral maddeler ya da selüloz esaslı sürtünme balatası ve bunların monte edilmemiş parçalarının imalatı, - mineral yalıtım maddeleri imalatı: + cüruf yünleri, madeni yünler ve benzer mineral yünler; pulları soyulmuş magnezyum mikaları, genişletilmiş killer ve benzer ısı-yalıtım, ses-yalıtım ya da ses emen materyaller. - çeşitli mineral maddelerden ürünlerin imalatı: + işlenmiş mika ve mikadan ürünler, turbadan ürünler, grafitten ürünler (elektrikli ürünler hariç) vb. - asfalt veya benzeri malzemelerden ürünlerin imalatı, örn. asfalt bazlı yapıştırıcılar, kömür katranı zifti vb., - karbon ve grafit elyaf ve ürünleri imalatı (elektrotlar ve elektrikli uygulamalar hariç). - suni zımpara (korendon) imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - cam yünlerinin ve dokunmamış cam yününden yapılan ürünlerin imalatı, bkz. 23.14, - grafit elektrot imalatı, bkz. 27.90. - karbon veya grafit contaların imalatı, bkz. 28.29.

## **23.99.00 Başka yerde sınıflandırılmamış metalik olmayan diğer mineral ürünlerin imalatı**

## 24 Ana metal sanayii

**Bu bölüm** elektro metalürjik ve diğer metalürjik teknikleri kullanarak, maden, demir külçesi, hurdadan elde edilen demir içeren ve demir içermeyen metallerin eritilmesi ve/veya ayrıştırılması faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu kısım aynı zamanda diğer kimyevi elementlerin saf metallere dönüştürülmesi ile metal alaşımların ve süper alaşım imalatını da kapsamaktadır. Eritme ve ayrıştırma işlemleri sonucunda elde edilen çıktı genellikle ingot (kütük) halinde olup, levha, şerit, çubuk, bar veya tel yapmak amacıyla haddelme, haddeden çekme ve kalıptan çekme işlemlerinde kullanılırken, erimiş halde olan çıktı ise dökümler ile diğer ana metal ürünleri yapmak için kullanılır.

### 24.1 Ana demir ve çelik ürünleri ile demir alaşımları imalatı

Bu grup, demir cevherinin doğrudan indirgenmesi, ergimiş veya katı formda pik demir imalatı, pik demirin çeliğe dönüştürülmesi, demir alaşımlarının imalatı gibi faaliyetleri kapsamaktadır.

#### 24.10 Ana demir ve çelik ürünleri ile demir alaşımları imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - maden eritme ocakları, çelik fırınları, haddehane makineleri ve bitirme haddelerinin işletilmesi, - külçe, blok veya diğer birincil formlardaki dökme demir (pik demir) ve aynalı demir (spiegeleisen) üretimi, - demir alaşımlarının imalatı, - demirin ve diğer sünger demir ürünlerinin doğrudan indirgenmesi yoluyla demir çelik ürünlerinin imal edilmesi; elektroliz veya diğer kimyasal süreçler uygulanarak istisnai saflıkta demir üretilmesi, - demir ya da çelik hurdaların yeniden eritilmesi, - demir granül ve demir tozu üretilmesi - kütük veya diğer birincil formlarda çelik üretilmesi, - çelikten yarı mamuller üretilmesi, - çelikten sıcak veya soğuk çekilmiş yassı hadde ürünleri, - çelikten sıcak haddelenmiş bar ve çubukların üretilmesi, - çelikten sıcak haddelenmiş açık profil üretilmesi, - çelikten ve kaynaklı çelikten açık profillerin üretimi, - demiryolu ray hattı malzemelerinin üretimi (birleştirilmemiş raylar).

**Kapsam dışı olanlar;** - soğuk haddelenmiş bar imalatı , bkz. 24.31,

#### **24.10.01 Maden eritme ocakları, çelik fırınları, haddehane makineleri ve bitirme haddelerinin işletilmesi**

#### **24.10.02 Külçe, blok veya diğer birincil formlardaki dökme demir (pik demir) ve aynalı demir (spiegeleisen) üretimi**

#### **24.10.03 Demir alaşımlarının imalatı**



**24.10.04 Demirin ve diğer sünger demir ürünlerinin doğrudan indirgenmesi yoluyla demir çelik ürünlerinin imal edilmesi; elektroliz veya diğer kimyasal süreçler uygulanarak istisnai saflıkta demir üretilmesi**

**24.10.05 Demir ya da çelik hurdaların yeniden eritilmesi**

**24.10.06 Kütük veya diğer birincil formlarda çelik üretilmesi**

**24.10.07 Çelikten yarı mamuller üretilmesi**

**24.10.08 Çelikten sıcak veya soğuk çekilmiş yassı hadde ürünleri, - çelikten sıcak haddelenmiş bar ve çubukların üretilmesi, - çelikten sıcak haddelenmiş açık profil üretilmesi, - çelikten ve kaynaklı çelikten açık profillerin üretimi**

**24.10.99 b.y.s. ana demir ve çelik ürünleri ile demir alaşımları imalatı**

**24.2 Çelikten tüpler, borular, içi boş profiller ve benzeri bağlantı parçalarının imalatı**

**24.20 Çelikten tüpler, borular, içi boş profiller ve benzeri bağlantı parçalarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- sıcak haddeme veya sürekli döküm yoluyla elde edilen bar veya çubuk şeklinde olabilen bir ara ürünün daha ileri işlemler için sıcak haddeme, sıcak ekstrüzyon veya diğer sıcak işleme yöntemleriyle dikişsiz boru, yuvarlak veya yuvarlak olmayan kesitli içi boş boru veya profil olarak imalatı, - dairesel kesitli tüp ve boruların ileri işlemlerle, soğuk çekilmesiyle veya soğuk haddelenmesiyle ve dairesel kesitli olmayan tüpler, borular ve içi boş profillerin sadece soğuk çekilmesiyle sıcak haddelenmiş veya sıcak ekstrüzyonlanmış hassas ve hassas olmayan dikişsiz tüp ve boruların imalatı,- sıcak haddelenmiş ve boyuna veya spiral olarak kaynak yapılmış olan yassı ürünlerden soğuk olarak şekillendirilen, dış çapı 406,4 mm.`yi aşan kaynaklı borular ve tüplerin imalatı,- sıcak veya soğuk haddelenmiş, boyuna veya spiral kaynaklı yassı ürünlerin sürekli soğuk veya sıcak kalıplanmasıyla dairesel kesitli olan ve sıcak veya soğuk haddelenmiş, boyuna kaynaklı şeritlerden sıcak veya soğuk kalıplanmasıyla şekillendirilen dairesel kesitli olmayan dış çapı 406,4 mm ve daha az olan kaynaklanmış tüp ve boruların imalatı,- soğuk çekmeyle veya soğuk haddemeyle ya da soğuk kalıplanmayla dairesel olmayan kesitli tüpler ve borular için şekillendirilmiş, kaynaklanmış veya daha ileri bir işleme tabi tutulmuş olarak dağıtılan boyuna kaynaklanmış ve sıcak veya soğuk haddelenmiş şeritlerin sıcak veya soğuk kalıplanmasıyla, dış çapı 406,4 mm veya daha az olan kaynaklanmış hassas tüplerin ve boruların imalatı,- sıcak haddelenmiş yassı çelik ürünlerin işlenmesi ile yassı flanşların ve döküm halkalı flanşların imalatı, - sıcak haddelenmiş dikişsiz çelik boruların dövülmesiyle, dirsekler ve küçültülmüş parçalar gibi, dirsekli bağlantı parçalarının imalatı,- çelikten dişli vidalar ve diğer boru veya tüp parçaları,

**Kapsam dışı olanlar;** - savurma döküm yöntemiyle dikişsiz çelik boruların ve tüplerin imalatı, bkz. 24.52.

## **24.20.00 Çelikten tüpler, borular, içi boş profiller ve benzeri bağlantı parçalarının imalatı**

### **24.3 Çeliğin ilk işlenmesindeki diğer ürünlerin imalatı**

Bu grup, çeliğin soğuk işlenmesiyle diğer ürünlerin imal edilmesini kapsamaktadır.

### **24.31 Barların soğuk çekilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - soğuk çekme, taşlama veya burma yoluyla çelik bar ve dolu kesitli çelik profil imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - tel çekme, bkz. 24.34.

## **24.31.00 Barların soğuk çekilmesi**

### **24.32 Dar şeritlerin soğuk haddelenmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- sıcak haddelenmiş yassı ürünlerin veya çelik çubukların soğuk olarak tekrar haddelenmesi yoluyla kangal veya düz olarak 600 mm`den daha az genişliğe

sahip kaplanmış veya kaplanmamış, yassı olarak haddelenmiş çelik ürünlerin imalatı..”

## 24.32.00 Dar şeritlerin soğuk haddelenmesi

### 24.33 Soğuk şekillendirme veya katlama

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yassı haddelenmiş çelik ürünlerin silindri mikserde kademeli olarak soğuk şekillendirilmesi veya presle katlanması ile elde edilen açık profil imalatı. - soğuk biçimlendirilmiş veya soğuk katlanmış oluklu levhaların ve sandviç panellerin imalatı.

## 24.33.00 Soğuk şekillendirme veya katlama

### 24.34 Tellerin soğuk çekilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çelik tel çubukların soğuk çekilmesi yöntemiyle çekilmiş çelik tel imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - barların ve dolu çelik profillerin çekilmesi, bkz. 24.31, - türetilmiş telden ürünler imalatı, bkz. 25.93.

## 24.34.00 Tellerin soğuk çekilmesi

## 24.4 Değerli ana metaller ve diğer demir dışı metallerin imalatı

### 24.41 Değerli metal üretimi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - değerli ana metallerin üretimi : + işlenmiş veya işlenmemiş değerli metallerin üretilmesi ve rafine edilmesi: cevher veya hurdadan altın, gümüş, platin vb., - değerli metal alaşımların üretimi, - yarı işlenmiş değerli metal üretimi, - ana metallerin gümüşle kaplanması, - ana metallerin veya gümüşün altınla kaplanması , - ana metallerin gümüşün veya altının platin veya platin grubuna ait metallerle kaplanması,

**Kapsam dışı olanlar;** - demir dışı metallerin dökümü, bkz. 24.53, 24.54, - değerli metal mücevherat imalatı, bkz. 32.12.

## 24.41.01 Değerli ana metallerin üretimi

işlenmiş veya işlenmemiş değerli metallerin üretilmesi ve rafine edilmesi: cevher veya hurdadan

altın, gümüş, platin vb.

### **24.41.02 Değerli metal alaşımların üretimi**

### **24.41.03 Yarı işlenmiş değerli metal üretimi**

### **24.41.04 Ana metallerin gümüşle kaplanması**

### **24.41.05 Ana metallerin veya gümüşün altınla kaplanması**

### **24.41.06 Ana metallerin gümüşün veya altının platin veya platin grubuna ait metallerle kaplanması**

## **24.42 Alüminyum üretilmesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - alüminadan (alüminyum oksitten) alüminyum üretimi, - alüminyum döküntü ve hurdaların elektrolitik rafinesinden alüminyum üretimi, - alüminyum alaşımlarının üretimi, - yarı mamul alüminyum imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - demir dışı metallerin dökümü, bkz. 24.53, 24.54.

### **24.42.00 Alüminyum üretilmesi**

## **24.43 Kurşun, çinko ve kalay üretimi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - cevherlerden kurşun, çinko ve kalay üretimi, - kurşun, çinko ve kalay hurda ve döküntülerinin elektrolitik rafinesinden kurşun, çinko ve kalay üretimi, - kurşun, çinko ve kalay alaşımları üretimi, - yarı işlenmiş kurşun, çinko ve kalay imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - demir dışı metallerin dökümü, bkz. 24.53, 24.54.

## 24.43.00 Kurşun, çinko ve kalay üretimi

### 24.44 Bakır üretilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - cevherlerden bakır üretimi, - bakır hurda ve döküntülerinin elektrolitik rafinesinden bakır üretilmesi, - bakır alaşımları üretimi, - sigorta teli veya şerit imalatı, - yarı mamul bakır imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - demir dışı metallerin dökümü, bkz. 24.53, 24.54.

## 24.44.00 Bakır üretilmesi

### 24.45 Demir dışı diğer metallerin üretimi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - maden cevherlerinden veya oksitlerden krom, manganez, nikel vb. üretimi, - krom, manganez, nikel vb. ürünlerin hurda ve döküntülerinin elektrolitik ve alümino termik rafinesinden krom, manganez, nikel vb. üretimi, - krom, manganez, nikel vb. maden alaşımlarının imalatı, - yarı-mamul krom, manganez, nikel vb. ürünlerin imalatı, - nikel matları üretimi.

**Kapsam dışı olanlar;** - demir dışı metallerin dökümü, bkz. 24.53, 24.54.

## 24.45.00 Demir dışı diğer metallerin üretimi

### 24.46 Nükleer yakıtların işlenmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - uranyum ve radyumlu maden cevherlerinden veya diğer cevherlerden metalik uranyum üretimi, - uranyumun ergitilmesi ve rafine edilmesi.

## 24.46.00 Nükleer yakıtların işlenmesi

### 24.5 Metal döküm sanayii

Bu grup, yarı işlenmiş ürünlerin ve çeşitli döküm mamullerinin dökümle imalatını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - aşağıdakiler gibi nihai döküm ürünlerin imalatı: + kazanlar (boyler) ve radyatörler, bkz. 25.21, + dökümden ev eşyaları , bkz. 25.99.

## 24.51 Demir döküm

**Bu sınıf** demir dökümhanelerinin faaliyetlerini kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yarı mamul demir ürünlerin dökümü, - gri demir dökümü, - küresel grafit demir dökümü, - dövülebilir dökme demir ürünleri dökümü, - tüpler, borular ve içi bos profiller ile dökme demirden tüp ve borular ile bunlara ait bağlantı parçalarının imalatı.

### 24.51.00 Demir döküm

## 24.52 Çelik dökümü

**Bu sınıf** çelik dökümhanelerinin faaliyetlerini kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yarı mamul çelik ürünlerin dökümü, - dökme çelik dökümü, - dikişsiz çelik boru ve boru bağlantılarının santrifüjlü dökme yöntemi ile üretimi. - dökme çelik tüp veya boru bağlantılarının imalatı.

### 24.52.00 Çelik dökümü

## 24.53 Hafif metallerin dökümü

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - alüminyum, magnezyum, titanyum, çinko v.s.`den yarı mamul ürünlerin dökümü, - dökme hafif metallerin dökümü.

### 24.53.01 Dökme hafif metallerin dökümü

### 24.53.99 Diğer hafif metallerin dökümü

## 24.54 Diğer demir dışı metallerin dökümü

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - dökme ağır metallerin dökümü, - dökme değerli metallerin dökümü, - demir dışı metallerin basınçlı dökümü.

### 24.54.00 Diğer demir dışı metallerin dökümü

## 25 Makine ve teçhizat hariç, fabrikasyon metal ürünleri imalatı

**Bu bölüm**, genellikle statik, sabit bir işleve sahip `saf` metal ürünlerin (parçalar, muhafaza kapları (fıçı, varil vb.), yapılar gibi) imalatını ve takip eden 26 ile 30 arasındaki bölümlerin tersine, hareketli parçalarla çalışan, tamamıyla elektrikli, elektronik veya optik olmayan bu gibi ürünlerin (bazen diğer materyallerle) daha karmaşık birimlere dönüştürülmesine yönelik bağlantı veya montaj ürünlerinin imalatını kapsamaktadır. Silah ve cepkane imalatı da bu bölüme dahildir.

**Kapsam dışı olanlar;** - uzmanlaşmış bakım ve onarım faaliyetleri, bkz. grup 33.1, - bu bölümde üretilmiş malların binalara kurulumu (örn. merkezi ısıtma kazanlarının kurulumu), bkz. 43.22.

### 25.1 Metal yapı malzemeleri imalatı

Bu grup, metal yapı malzemelerinin imal edilmesini kapsamaktadır. (örneğin inşaat için metal iskeletler ya da parçalar).

#### 25.11 Metal yapı ve yapı parçaları imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - inşaat ve inşaatın parçaları için metal çatıların ya da iskeletlerin imalatı (kuleler, direkler, destekler, köprüler vb.) - metal endüstriyel iskeletlerin imalatı (yüksek fırınlar, kaldırma teçhizatları, taşıma ekipmanları vb. için iskeletler) - çoğunluğu metalden prefabrik binaların imalatı: + inşaat şantiyeleri, modüler sergi elemanları vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - gemi veya enerji kazanları için parçaların imalatı, bkz. 25.30, - monte edilmiş demiryolu hatlarına ait tertibatların imalatı, bkz. 25.99, - gemi kısımlarının imalatı, bkz. 30.11.

#### **25.11.01 İnşaat ve inşaatın parçaları için metal çatıların ya da iskeletlerin imalatı**

kuleler, direkler, destekler, köprüler vb.

#### **25.11.02 Metal endüstriyel iskeletlerin imalatı**

yüksek fırınlar, kaldırma teçhizatları, taşıma ekipmanları vb. için iskeletler

#### **25.11.03 Çoğunluğu metalden prefabrik binaların imalatı**

inşaat şantiyeleri, modüler sergi elemanları vb.

#### 25.12 Metal kapı ve pencere imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - metal kapıların, çelik kapıların, pencerelerin ve çerçevelerin, panjurların ve bahçe kapılarının imalatı, - ek mekanlar için metalden oda bölmeleri

### **25.12.01 Metal kapıların, çelik kapıların, pencerelerin ve çerçevelerin, panjurların ve bahçe kapılarının imalatı**

### **25.12.02 Ek mekanlar için metalden oda bölmeleri**

## **25.2 Metal tank, rezervuar ve muhafaza kapları imalatı**

Bu grup tankların, merkezi ısıtma radyatörlerinin ve kazanlarının (boyler) imalatını kapsamaktadır.

### **25.21 Merkezi ısıtma radyatörleri (elektrikli radyatörler hariç), sıcak su kazanları (boyler) ve kombi ima**

**Kapsam dışı olanlar;** - elektrikli fırınlar ve su ısıtıcıları imalatı, bkz. 27.51.

### **25.21.00 Merkezi ısıtma radyatörleri (elektrikli radyatörler hariç), sıcak su kazanları (boyler) ve kombi imalatı**

### **25.29 Metalden diğer tank, rezervuar ve büyük muhafaza kapları (kapasitesi $\geq 300$ litre) imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - genellikle depolamada veya imalatta kullanılmak amacıyla sabit olarak kurulmuş metal rezervuar, tank ve benzer muhafazaların imalatı, - sıkıştırılmış veya sıvılaştırılmış gazlar için metal büyük muhafaza kapları (kapasitesi  $\geq 300$  litre) imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - genellikle eşyaların taşınması ve paketlenmesi için kullanılan . metal varil, fiçi, teneke kutu, kova, kutu vb. imalatı (kapasitesi 300 litreyi aşmayan), bkz. 25.91, 25.92 - taşıma konteynerlerinin imalatı, bkz. 29.20. - tankların (zırhlı askeri araçların) imalatı, bkz. 30.40.

### **25.29.00 Metalden diğer tank, rezervuar ve büyük**



## muhafaza kapları (kapasitesi $\geq 300$ litre) imalatı

### 25.3 Buhar jeneratörü imalatı (merkezi ısıtma sıcak su kazanları hariç)

Bu grup, buhar jeneratörlerinin imalatını kapsamaktadır.

#### 25.30 Buhar jeneratörü imalatı, merkezi ısıtma sıcak su kazanları hariç

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - su buharı veya diğer buhar jeneratörlerinin imalatı, - buhar jeneratörleriyle beraber kullanmak için yardımcı ünitelerin imalatı: + kondansatör, ekonomizör, kızdırıcı, buhar toplayıcı ve buhar akümülatörleri. - nükleer reaktör imalatı, izotop ayırıcılar hariç, - gemi veya enerji kazanları (boyler) için parçaların imalatı,

**Kapsam dışı olanlar;** - merkezi ısıtma sıcak su kazanlarının (boyler) ve radyatörlerinin imalatı, bkz. 25.21, - kazan (boyler) türbin setlerinin imalatı, bkz. 28.11, - izotop ayırıcıların imalatı, bkz. 28.99.

#### 25.30.00 Buhar jeneratörü imalatı, merkezi ısıtma sıcak su kazanları hariç

### 25.4 Silah ve mühimmat (cephane) imalatı

#### 25.40 Silah ve mühimmat (cephane) imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ağır silah imalatı (büyük toplar, savaş araçları, füzeatarlar, torpil kovanları, ağır makineli tüfekler), - küçük silahların imalatı (revolver, av tüfeği, hafif makineli tüfekler), - havalı veya gazlı tüfeklerin ve tabancaların imalatı, - savaş mühimmatının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - patlayıcı kapsül, füyve veya işaret (uyarı) fişeği imalatı, bkz. 20.51, - pala, kılıç, süngü vb. imalatı, bkz. 25.71, - paraların veya değerli kıymetlerin taşınması için zırhlı araç imalatı, bkz. 29.10, - uzay araçlarının imalatı, bkz. 30.30, - tankların ve diğer savaş araçlarının imalatı, bkz. 30.40.

#### 25.40.01 Ağır silah imalatı

büyük toplar, savaş araçları, füzeatarlar, torpil kovanları, ağır makineli tüfekler

### **25.40.02 Küçük silahların imalatı**

revolver, av tüfeği, hafif makineli tüfekler

### **25.40.03 Havalı veya gazlı tüfeklerin ve tabancaların imalatı**

### **25.40.04 Savaş mühimmatının imalatı**

### **25.40.05 Avcılık, spor veya savunma amaçlı ateşli silah ve cephane imalatı**

### **25.40.06 Bomba, mayın ve torpido gibi patlayıcı tertibatların imalatı**

## **25.5 Metallerin dövülmesi, preslenmesi, baskılanması ve yuvarlanması; toz metalürjisi**

Bu grup, tipik olarak bir bedel ya da sözleşme karşılığında metallerin dövülmesi veya preslenmesi gibi metallerin işlenmesi için yapılan genel faaliyetleri kapsamaktadır.

## **25.50 Metallerin dövülmesi, preslenmesi, baskılanması ve yuvarlanması; toz metalürjisi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - metalin dövülmesi, preslenmesi, baskılanması ve yuvarlanması, - toz metalürjisi: ısıtma işlemi (sinterleme) veya basınç altında metal tozlardan doğrudan metal nesnelerin üretilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - metal tozu üretimi, bkz. 24.1, 24.2.

### **25.50.01 Metalin dövülmesi, preslenmesi, baskılanması ve yuvarlanması**

## 25.50.02 Toz metalürjisi

ısıtılma işlemi (sinterleme) veya basınç altında metal tozlardan doğrudan metal nesnelerin üretilmesi

### 25.6 Metallerin işlenmesi ve kaplanması; makinede işleme

Bu grup, madenle kaplama, astarlama, oyma, delme, parlatma, kaynak yapma gibi tipik olarak bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak metallerin işlenmesi için yapılan genel faaliyetleri kapsamaktadır.

#### 25.61 Metallerin işlenmesi ve kaplanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - metallerin kaplanması, anotlanması vb., - metallerin ısıtılma işlemleri, - metallerin çapaklardan arındırılması, kum püskürtülerek soyulması, yuvarlayarak cilalanması, temizlenmesi, - metallerin renklendirilmesi, oyulması, - metallerin metal kullanılmaksızın kaplanması; + plastik kaplanması, emayelenmesi, verniklenmesi vb. - metallerin sertleştirilmesi, yumuşak bir şeyle perdahlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - nalbant faaliyetleri, bkz. 01.62, - metal üzerine baskı yapılması, bkz. 18.12, - plastiklerin metal kaplanması, bkz. 22.29, - ana metaller veya diğer metallerin değerli metallerle haddelenmesi, bkz. 24.41, 24.42, 24.43, 24.44.

## 25.61.00 Metallerin işlenmesi ve kaplanması

#### 25.62 Metallerin makinede işlenmesi ve şekil verilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - metal parçaların delinmesi, tornalanması, frezelenmesi, aşındırılması, rendelenmesi, parlatılması, oluk açılması, düzenlenmesi, testerelemesi, perdahlanması, bilenmesi, kaynak yapılması, birleştirilmesi vb., - lazer ışınlarının kullanılması yoluyla metallerin kesilmesi veya üzerlerinin yazılması.

**Kapsam dışı olanlar;** - nalbant faaliyetleri, bkz. 01.62, - anlık verilen oymacılık hizmetleri, bkz. 95.25.

### 25.62.01 Metal parçaların delinmesi, tornalanması, frezelenmesi, aşındırılması, rendelenmesi, parlatılması, oluk açılması, düzenlenmesi, testerelemesi, perdahlanması, bilenmesi, kaynak yapılması, birleştirilmesi vb.

## **25.62.02 Lazer ışınlarının kullanılması yoluyla metallerin kesilmesi veya üzerlerinin yazılması**

### **25.7 Çatal-bıçak takımı, el aletleri ve genel hırdavat malzemeleri imalatı**

Bu grup, çatal-bıçak takımının, metal el aletlerinin ve genel hırdavat malzemelerinin imalatını kapsamaktadır.

#### **25.71 Çatal-bıçak takımları ve diğer kesici aletlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bıçak, çatal, kaşık vb. gibi sofrta takımlarının imalatı - diğer kesici aletlerin imalatı: +satırlar ve baltalar +usturalar ve tıraş bıçakları +makaslar ve elektriksiz saç kesme makineleri, - pala, kılıç, kasatura vb. imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** -metal çukur yemek takımları (kadehler, tencereler vb.), yemek takımları (kaseler, servis tabakları vb.) veya sofrta takımları (tabaklar, fincan tabakları vb.), imalatı, bkz. 25.99, - değerli metallerden çatal-bıçak takımı imalatı, bkz. 32.12.

#### **25.71.01 Bıçak, çatal, kaşık vb. gibi sofrta takımlarının imalatı**

satırlar ve baltalar +usturalar ve tıraş bıçakları +makaslar ve elektriksiz saç kesme makineleri

#### **25.71.02 Diğer kesici aletlerin imalatı**

#### **25.71.03 Pala, kılıç, kasatura vb. imalatı**

### **25.72 Kilit ve menteşe imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- asma kilitler, kilitler, anahtarlar, menteşeler ve benzerleri ile binalar, mobilyalar, taşıtlar vb. için hırdavat ürünleri imalatı.

#### **25.72.00 Kilit ve menteşe imalatı**

## 25.73 El aletleri, takım tezgahları uçları, testere ağızları vb. imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - makineler veya mekanik cihazlar için bıçaklar ve kesici bıçak ağızlarının imalatı, - pense, tornavida vb. gibi el aletlerinin imalatı, - motor gücü kullanılmayan tarımsal el aletlerinin imalatı, - dairesel testere ve zincir testere bıçakları (ağızları) dahil, testere ve testere bıçakları imalatı, - motor gücüyle çalışsın ya da çalışmasın el aletleri veya takım tezgahları için birbiriyle değiştirilebilir aletlerin imalatı: matkap uçları, zimbalar (zimba uçları), freze bıçakları vb., - pres takımları - demirci aletlerinin imalatı: demirci ocağı, örs vb. - kalıp kutuları ve kalıp imalatı (külçe kalıpları hariç), - mingeneler, kışkaçlar imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu el aletleri imalatı, bkz. 28.24, - külçe (ingot) kalıpları imalatı, bkz. 28.91.

### **25.73.01 Makineler veya mekanik cihazlar için bıçaklar ve kesici bıçak ağızlarının imalatı**

### **25.73.02 Pense, tornavida vb. gibi el aletlerinin imalatı**

### **25.73.03 Motor gücü kullanılmayan tarımsal el aletlerinin imalatı**

### **25.73.04 Motor gücüyle çalışsın ya da çalışmasın el aletleri veya takım tezgahları için birbiriyle değiştirilebilir aletlerin imalatı**

matkap uçları, zimbalar (zimba uçları), freze bıçakları vb.

### **25.73.05 Pres takımları**

### **25.73.06 Demirci aletlerinin imalatı**

demirci ocağı, örs vb

### **25.73.07 Kalıp kutuları ve kalıp imalatı (külçe**

## **kalıpları hariç)**

### **25.73.08 Mengeneler, kıskaçlar imalatı**

### **25.73.99 Diğer el aletleri, takım tezgahları uçları, testere ağızları vb. imalatı**

## **25.9 Diğer fabrikasyon metal ürünlerin imalatı**

Bu grup, hanehalkı ve endüstriyel kullanıma yönelik teneke kutular ve kovalar; çiviler, civatalar ve civata somunları; metal ev eşyaları; metal sabit eşyalar; gemi pervaneleri ve çapaları; birleştirilmiş demiryolu ray donanımları vb. gibi çeşitli metal ürünlerin imalatını kapsamaktadır.

### **25.91 Çelik varil ve benzer muhafazaların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kovalar, teneke kutular, variller, fiçılar ve kutuların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - tankların ve rezervuarların imalatı, bkz. 25.2.

### **25.91.00 Çelik varil ve benzer muhafazaların imalatı**

### **25.92 Hafif metalden ambalaj malzemeleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - gıda ürünleri için konserve kutuları ve teneke kutular ile dış macunu, krem gibi kapaklı tüpler ve katlanabilir kutular imalatı, - metalik kapakların imalatı.

### **25.92.01 Gıda ürünleri için konserve kutuları ve teneke kutular ile dış macunu, krem gibi kapaklı tüpler ve katlanabilir kutular imalatı**

## **25.92.02 Metalik kapakların imalatı**

### **25.93 Tel ürünleri, zincirler ve yayların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - metal kablo, örme halat ve benzeri ürünlerin imalatı, - elektrik iletkeni olarak kullanılmayan izole edilmiş veya edilmemiş metal halat imalatı, - kaplanmış veya nüveli teller, - telden yapılan ürünlerin imalatı: dikenli tel, telden çit, ızgara, file, giysi vb. - elektrik ark kaynağı için kaplanmış elektrotlar - çivi ve iğne imalatı, - yay imalatı (saat yayları hariç): +düz yaylar, helezoni yaylar, torsiyon (burulma) yayları, +yaylar için yapraklar. - zincir imalatı (güç aktarım zincirleri hariç),

**Kapsam dışı olanlar;** - duvar veya kol saati yayları imalatı, bkz. 26.52, - elektrik iletimi için tel ve kablo imalatı, bkz. 27.32, - güç aktarım zincirleri imalatı, bkz. 28.15.

#### **25.93.01 Metall kablo, örme halat ve benzeri ürünlerin imalatı**

#### **25.93.02 Elektrik iletkeni olarak kullanılmayan izole edilmiş veya edilmemiş metall halat imalatı**

#### **25.93.03 Kaplanmış veya nüveli teller**

#### **25.93.04 Telden yapılan ürünlerin imalatı**

dikenli tel, telden çit, ızgara, file, giysi vb.

#### **25.93.05 Elektrik ark kaynağı için kaplanmış elektrotlar**

#### **25.93.06 Çivi ve iğne imalatı**

#### **25.93.07 Yay imalatı (saat yayları hariç)**

düz yaylar, helezoni yaylar, torsiyon (burulma) yayları, +yaylar için yapraklar.

## **25.93.08 Zincir imalatı (güç aktarım zincirleri hariç)**

### **25.94 Bağlantı malzemelerinin ve vida makinesi ürünlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - perçin çivilerinin, rondela, pul ve benzeri dış açılmamış ürünlerin imalatı, - vida makinesi ürünlerinin imalatı: - civataların, vidaların, vida somunlarının ve benzer dişli (vidalı) ürünlerin imalatı.

#### **25.94.01 Perçin çivilerinin, rondela, pul ve benzeri dış açılmamış ürünlerin imalatı**

#### **25.94.02 Vida makinesi ürünlerinin imalatı**

#### **25.94.03 Cıvataların, vidaların, vida somunlarının ve benzer dişli (vidalı) ürünlerin imalatı**

### **25.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer fabrikasyon metal ürünlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- metal ev eşyalarının imalatı:+düz tabaklar: tabaklar, fincan tabakları vb.,+çukur takımlar: kupalar, demlikler, çaydanlıklar vb.,+yemek takımları: kaseler, düz tabaklar vb.,+tencereler, tavalar ve diğer masada ya da mutfakta kullanılan ve elektrikli olmayan mutfak aletleri,+el gücüyle çalıştırılan mutfak aletleri ve aksesuarları,+metal bulaşık telleri,- çinkodan yapı elemanlarının imalatı: Çatı olukları, çatı kaplamaları, küvetler, lavabolar, yıkama leğenleri ve benzer eşyalar - mobilyalar hariç, bürolarda kullanılmak üzere metal eşyaların imalatı,- kasaların, zırlı kasaların, zırlı kapıların vb. imalatı,- metalden yapılmış çeşitli eşyaların imalatı:+gemi pervaneleri ve bunlara ait kanatlar,+çapalar,+çanlar,+monte edilmiş demiryolu hatlarına ait tertibatlar,+tokalar, kopçalar, çengeller, olta iğneleri+metal merdivenler,+yol işaretleri dahil metal işaretler.- metal folyo çantaların (kutuların) imalatı,- kalıcı metalik mıknatısların imalatı,- metal sürahiler ve şişelerin imalatı,- metal rozetlerin ve rütbelerin imalatı,- metal saç bigudileri, metal şemsiye kulpları ve iskeletleri ile metal tarak imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kılıçların, süngülerin, kasaturaların imalatı, bkz. 25.71, - alışveriş arabalarının imalatı, bkz. 30.99, - metal mobilya imalatı, bkz. 31.01, 31.02, 31.09, - spor malzemelerinin imalatı, bkz. 32.30, - oyunların ve oyuncakların imalatı, bkz. 32.40.



### **25.99.01 Metal ev eşyalarının imalatı**

düz tabaklar: tabaklar, fincan tabakları vb.,+çukur takımlar: kupalar, demlikler, çaydanlıklar vb.,+yemek takımları: kaseler, düz tabaklar vb.,+tencereler, tavalar ve diğer masada ya da mutfakta kullanılan ve elektrikli olmayan mutfak aletleri,+el gücüyle çalıştırılan mutfak aletleri ve aksesuarları,+metal bulaşık telleri,

### **25.99.02 Çinkodan yapı elemanlarının imalatı**

Çatı olukları, çatı kaplamaları, küvetler, lavabolar, yıkama leğenleri ve benzer eşyalar

### **25.99.03 Mobilyalar hariç, bürolarda kullanılmak üzere metal eşyaların imalatı**

### **25.99.04 Kasaların, zırhlı kasaların, zırhlı kapıların vb. imalatı**

### **25.99.05 Metalden yapılmış çeşitli eşyaların imalatı**

gemi pervaneleri ve bunlara ait kanatlar,+çapalar,+çanlar,+monte edilmiş demiryolu hatlarına ait tertibatlar,+tokalar, kopçalar, çengeller, olta iğneleri+metal merdivenler,+yol işaretleri dahil metal işaretler.

### **25.99.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer fabrikasyon metal ürünlerin imalatı**

## **26 Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı**

**Bu bölüm**, bilgisayarların, bilgisayar çevre birimlerinin, iletişim teçhizatının ve benzer elektronik ürünler ile bu tür ürünlerin parçalarının imalatını kapsamaktadır. **Bu bölüm**deki üretim süreci, entegre devrelerin tasarımı, kullanımı ve ileri derecede özel küçültme teknolojileriyle tanımlanmaktadır.**Bu bölüm** ayrıca, tüketici elektroniklerinin, ölçme, test etme, idare ve kontrol teçhizatının, ışın , elektromedikal ve elektroterapötik cihazların, optik aletlerin ve teçhizatların imalatı ile manyetik ve optik medyanın imalatını kapsamaktadır.

### **26.1 Elektronik bileşenlerin ve devre kartlarının imalatı**

## 26.11 Elektronik bileşenlerin imalatı

**Bu sınıf**, elektronik uygulamalar için yarı iletkenlerin ve diğer bileşenlerin imalatını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;-elektronik kondansatörlerin imalatı,- elektronik dirençlerin imalatı,- mikro işlemcilerin imalatı,- elektron tüpleri imalatı,- elektronik konnektörlerin imalatı,- çıplak baskılı devre kartları imalatı,- entegre devre imalatı (analog, dijital veya hibrit),- diyotlar, transistörler ve ilgili devre cihazlarının imalatı,- elektronik bileşen tipli indüktörlerin imalatı (örn. jikleler, bobinler, transformatörler), - elektronik kristallerin ve kristal takımların imalatı,- elektronik uygulamalar için solenoidlerin, anahtarların ve güç dönüştürücülerin imalatı,- yarı iletken, tamamlanmış veya yarı tamamlanmış küplerin veya üzerinde çok kısımlı elektronik devre bulunan silikon parçaların imalatı,- elektronik göstergelerin imalatı (plazma, polimer, LCD),- ışık yayan diyotların (LED) imalatı,

**Kapsam dışı olanlar**; - akıllı kartların basımı, bkz. 18.12, - bilgisayar ve televizyon ekranlarının imalatı, bkz. 26.20, 26.40, - harici modem imalatı, bkz. 26.30, - X-ray tüpleri ve benzer ışınlama (irradiation) cihazlarının imalatı, bkz. 26.60, - optik teçhizat ve aletlerinin imalatı, bkz. 26.70, - elektrikli uygulamalar için benzer cihazların imalatı, bkz. bölüm 27, - floresan balastları imalatı, bkz. 27.11, - elektrikli röle imalatı, bkz. 27.12, - elektrik kablolama gereçleri imalatı, bkz. 27.33, - tamamlanmış teçhizat imalatı, başka bir yerde sınıflandırılmaktadır.

### 26.11.01 Mikro işlemcilerin imalatı

### 26.11.02 Entegre devre imalatı (analog, dijital veya hibrit)

### 26.11.03 Elektronik uygulamalar için solenoidlerin, anahtarların ve güç dönüştürücülerin imalatı

### 26.11.04 Elektronik göstergelerin imalatı (plazma, polimer, LCD)

### 26.11.05 Işık yayan diyotların (LED) imalatı

### 26.11.06 Yazıcı (printer) kabloları, monitör kabloları, USB kabloları, bağlayıcılar vb. imalatı

## 26.11.99 Diğer elektronik bileşenlerin imalatı

### 26.12 Yüklü elektronik kart imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yüklü baskılı devre kartları imalatı, - baskılı devre kartlarının üzerine parçaların yüklenmesi. - ara yüz kartları imalatı (örn. ses, görüntü (video), denetleyiciler, ağ (network), modem kartı)

**Kapsam dışı olanlar;** - akıllı kartların basımı, bkz. 18.12. - çıplak baskılı devre kartları imalatı, bkz. 26.11.

## 26.12.00 Yüklü elektronik kart imalatı

### 26.2 Bilgisayar ve bilgisayar çevre birimleri imalatı

#### 26.20 Bilgisayar ve bilgisayar çevre birimleri imalatı

**Bu sınıf**, elektronik bilgisayarların, örneğin ana bilgisayarların, masa üstü bilgisayarlarının, dizüstü bilgisayarların, bilgisayar sunucularının ve bellek cihazları, girdi/çıkış cihazları (yazıcılar, monitörler, klavyeler) gibi bilgisayar çevre donanımlarının imalatını ve/veya montajını kapsamaktadır. Bilgisayarlar, analog, dijital, ya da hibrit olabilir. Dijital bilgisayarlar, en yaygın tipi, aşağıdakilerin tamamını gerçekleştiren cihazlardır: (1) çalışan program ya da programları ve programın uygulanması için gerekli olan verileri barındıran; (2) kullanıcıların ihtiyaçlarına, gereksinimlerine uygun olarak serbestçe programlanabilen; (3) kullanıcılar tarafından belirlenen aritmetik hesaplamaları yapan ve (4) insan müdahalesi olmaksızın, işlem devam ederken mantıksal bir karar ile uygulamayı modifiye etmek için bu bilgisayarı gerekli kılan bir süreç programını çalıştıran aletlerdir. Analog bilgisayarlar, matematiksel modelleri uygulama kapasitesine sahiptirler ve en azından analog kontrol ve programlama elemanlarından oluşurlar. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- masaüstü bilgisayarları imalatı,- dizüstü bilgisayarları imalatı,- ana bilgisayarların imalatı,- cep veya avuç içi bilgisayarları imalatı (örn. PDA),- manyetik disk sürücüler, harici sürücüler ve diğer bellek depolama cihazları imalatı,- optik disk sürücülerin (örn. CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW) imalatı,- yazıcı imalatı,- monitör imalatı,- klavye imalatı,- her çeşitte fare (mouse), joystick ve iztopu aksesuarları imalatı,- tesis edilmiş bilgisayar terminalleri (depoları) imalatı,- bilgisayar sunucuları imalatı,- barkotlu tarayıcılar dahil tarayıcı imalatı,- akıllı kart okuyucuları imalatı,- sanal gerçeklik sağlayan kasklar imalatı,- bilgisayar projektörleri imalatı (video projektörleri).

**Kapsam dışı olanlar;**- kayıtlı medyanın çoğaltılması (bilgisayar medyası, ses, görüntü, vb.), bkz. 18.2,- bilgisayarlarda ve bilgisayar çevre birimlerinde kullanılan elektronik bileşenlerin ve elektronik parçaların imalatı, bkz. 26.1,- dahili/harici bilgisayar modem kartlarının imalatı, bkz. 26.12,- arayüz kartlarının, modüllerin ve parçalarının imalatı, bkz. 26.12,- yüklü elektronik kart imalatı, bkz. 26.12,- harici modem imalatı, bkz. 26.30,- dijital iletişim anahtarlarının, veri iletim teçhizatının (örn. köprüler, yönlendiriciler, ağ geçitleri) imalatı, bkz. 26.30,- CD çalarlar ve DVD çalarlar gibi tüketici elektronik cihazlarının imalatı, bkz. 26.40,- televizyon monitörlerinin ve ekranlarının imalatı, bkz. 26.40,- video oyun konsollarının imalatı, bkz. 26.40,- bilgisayarlar veya diğer cihazlarla kullanılmak için boş optik ve manyetik medyanın (boş kaset, CD, DVD vb.) imalatı, bkz. 26.80.

**26.20.01 Masaüstü bilgisayarları imalatı, dizüstü bilgisayarları imalatı, ana bilgisayarların imalatı, cep veya avuç içi bilgisayarları imalatı (örn. PDA)**

**26.20.02 Manyetik disk sürücüler, harici sürücüler ve diğer bellek depolama cihazları imalatı, optik disk sürücülerin (örn. CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW) imalatı**

**26.20.03 Yazıcı imalatı, monitör imalatı, klavye imalatı, her çeşitte fare (mouse), joystick ve iztopu aksesuarları imalatı**

**26.20.04 Tesis edilmiş bilgisayar terminalleri (depoları) imalatı, bilgisayar sunucuları imalatı**

**26.20.05 Barkotlu tarayıcılar dahil tarayıcı imalatı, akıllı kart okuyucuları imalatı**

**26.20.06 Sanal gerçeklik sağlayan kasklar imalatı**

**26.20.07 Bilgisayar projektörleri imalatı (video projektörleri)**

**26.20.08 Mekanik olarak çalışmayan otomatik vezne makineleri (ATM`lerin), satış noktası terminalleri (POS) gibi bilgisayar terminallerinin**

## imalatı

### **26.20.09 Çıktı alma, tarama, kopyalama, faks çekme gibi iki veya daha fazla işlevi olan çok fonksiyonlu büro makinelerinin imalatı**

#### **26.3 İletişim donanımlarının imalatı**

#### **26.30 İletişim donanımlarının imalatı**

**Bu sınıf**, elektronik olarak kablolar üzerinden veya radyo ve televizyon yayını ve kablosuz iletişim donanımı gibi hava aracılığı ile sinyal taşımada kullanılan telefon ve veri iletişim donanımlarının imalatını içermektedir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- Merkezi iletişim santral donanımları imalatı,- kablosuz telefon imalatı,- özel sayısal veya analog telefon santrallerinin imalatı,- telesekreter imalatı da dahil telefon ve faks teçhizatlarının imalatı,- ağ geçitleri, köprüleri ve yönlendiricileri gibi veri iletim donanımlarının imalatı,- yayın alıcı ve verici anten imalatı,- kablolu televizyon donanımlarının imalatı,- çağrı cihazları imalatı,- cep telefonları imalatı,- mobil iletişim donanımları imalatı,- radyo ve televizyon stüdyoları ve yayın teçhizatları imalatı (ticari televizyon kameraları dahil),- harici modemler, taşıyıcı ekipmanların imalatı,- kontrol istasyonlarına sinyal gönderen hırsız ve yangın alarm sistemleri imalatı,- radyo ve televizyon vericilerinin imalatı,- kızıl ötesi (enfraruj) sinyal kullanan iletişim cihazlarının imalatı (örn. uzaktan kumanda cihazları).

**Kapsam dışı olanlar**; -iletişim donanımlarında kullanılan elektronik parçalar ve montaj parçalarının imalatı (dahili ve harici bilgisayar modem kartları dahil), bkz. 26.1, - yüklü elektronik kart imalatı, bkz. 26.12, - bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımlarının imalatı, bkz. 26.20, - tüketiciler için ses ve görüntü donanımı imalatı, bkz. 26.40, - Global Konumlandırma Sistemi (GPS) cihazlarının imalatı, bkz. 26.51, - elektronik sayı levhaları (skorbord) imalatı, bkz. 27.90, - trafik ışıklarının imalatı, bkz. 27.90.

### **26.30.00 İletişim donanımlarının imalatı**

#### **26.4 Tüketici elektronik ürünlerinin imalatı**

#### **26.40 Tüketici elektronik ürünlerinin imalatı**

**Bu sınıf**, ev eğlence sistemleri, motorlu taşıtlar, havaalanı, alışveriş merkezi v.b. yerlerdeki hoparlör sistemleri ve müzik aletleri ses yükselticileri için elektronik müzik ve görüntü donanımlarının imalatını içermektedir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- video kaset kayıt cihazları ve çoğaltma donanımları imalatı,- televizyon imalatı,- televizyon ekranları ve görüntü panelleri imalatı,- ses

kaydetme ve çoğaltma sistemleri imalatı,- stereo teçhizatları imalatı,- radyo imalatı,- hoparlör sistemleri imalatı,- ev tipi video kamera imalatı,- parayla çalışan otomatik plakçalar imalatı,- müzik enstrümanları ve havaalanı, alışveriş merkezi v.b. yerlerdeki hoparlör sistemleri için ses yükselticisi imalatı,- mikrofon imalatı,- CD ve DVD çalar imalatı,- karaoke makineleri imalatı,- kulaklıklar (örn. radyo, stereo, bilgisayar) imalatı,- video oyun konsolları imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kayıtlı medyanın çoğaltılması (bilgisayar medyası, ses, video, vb), bkz. 18.2, - bilgisayar çevre donanımları ve bilgisayar monitörleri imalatı, bkz. 26.20, -telesekreter imalatı, bkz. 26.30, - çağrı cihazı imalatı, bkz. 26.30, - uzaktan kumanda aletleri (radyo ve kızılötesi (enfraruj)) imalatı, bkz. 26.30, - çoğaltma teçhizatları, yayın alıcı ve verici antenler, ticari video kameraları gibi stüdyo yayın teçhizatları imalatı, bkz. 26.30, - anten imalatı, bkz. 26.30, - dijital kamera imalatı, bkz. 26.70, - sabit (değiştirilemez) yazılımlı elektronik oyun imalatı, bkz. 32.40.

### **26.40.01 Video kaset kayıt cihazları ve çoğaltma donanımları imalatı**

### **26.40.02 Televizyon imalatı**

### **26.40.03 Televizyon ekranları ve görüntü panelleri imalatı**

### **26.40.04 Ses kaydetme ve çoğaltma sistemleri imalatı**

### **26.40.05 Radyo imalatı**

### **26.40.06 Hoparlör sistemleri imalatı**

### **26.40.07 CD ve DVD çalar imalatı**

### **26.40.99 Diğer tüketici elektronik ürünlerinin imalatı**

## 26.5 Ölçme, test ve seyrüsefer amaçlı alet ve cihazlar ile saat imalatı

Bu grup, kol saatleri, masa saatleri ve benzer aletler gibi zaman bazlı ölçüm aletleri de dahil, sanayi amaçlı olsun ya da olmasın çeşitli ölçme, test ve seyrüsefer cihazlarının imalatını içermektedir.

### 26.51 Ölçme, test ve seyrüsefer amaçlı alet ve cihazların imalatı

**Bu sınıf**, araştırma, tespit, seyrüsefer, kılavuzluk, havacılık ve denizcilik ile ilgili sistem ve aletlerin imalatını içermektedir. Bunlar, ısıtma, iklimlendirme, soğutma gibi uygulamalar ve cihazlar için otomatik kontrol ediciler ile düzenleyiciler; ısı derecesi, nem, basınç, vakum, yanma, debi, seviye, kıvam, yoğunluk, asitlik, yoğunlaşma ve deviri ölçmek, göstermek, işaret etmek, kaydetmek, iletmek ve kontrol etmek için kullanılan aletler ve cihazlar; sayaçlar(örn., kayıt etme) ve hesaplama cihazları; elektriğin ve elektrik sinyallerinin özelliklerini ölçmek ve test etmek için kullanılan aletler; katı, sıvı, gaz, ya da bileşik materyallerin numunelerinin kimyasal ya da fiziksel bileşimi ya da konsantrasyonlarının laboratuvar analizinde kullanılan aletler ve sistemler; diğer ölçme ve test aletleri ile bunların parçalarından oluşmaktadır. Elektrikli olmayan ölçme, test ve seyrüsefer cihazları da (basit mekanik aletler hariç) burada kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- uçak motoru ile ilgili aletlerin imalatı,- otomotiv emisyonu test cihazlarının imalatı,- meteoroloji aletlerinin imalatı,- fiziksel özellikleri test etme ve inceleme cihazlarının imalatı,- yalan makinesi imalatı,- radyasyon belirleme ve izleme cihazlarının imalatı,- arazi ölçme (kadastro çalışmaları ile ilgili aletler) aletlerinin imalatı,- cam sıvı termometreleri ve çift metal tipli olanlarının imalatı (tıbbi olanlar hariç)- nem ayarlayıcı cihazların imalatı,- hidronik limit kontrol aletlerinin ) imalatı,- alev ve ateş kontrol cihazlarının imalatı,- spektrometrelerin imalatı,- hava basıncı ile çalışan göstergelerin imalatı,- tüketim sayaçlarının imalatı (örn. su, gaz, elektrik),- debi metreler (akış metreler) ve sayma aletleri imalatı,- sayma makinelerinin imalatı,- mayın dedektörlerinin, sinyal üreticilerin; metal detektörlerinin imalatı,- denize atılan ve yapı itibarıyla suda yüzen şamandıralara benzeyen deniz altından aldıkları sesleri antenleri aracılığıyla radyo sinyalleri olarak suyun üzerindeki araçlara ileten cihazlar (sonikşamandıralar) da dahil araştırma, belirleme, seyrüsefer, havacılık ve denizcilikle ilgili aletlerin imalatı,- radar cihazlarının imalatı,- Global Konumlandırma Sistemleri (GPS) cihazlarının imalatı,- araç gereçler için çevresel ve otomatik kontrol aletlerinin imalatı,- ölçüm ve kayıt cihazlarının imalatı (örn., uçuş kayıt cihazı),- hareket dedektörlerinin imalatı,- radar imalatı,- laboratuvar analiz cihazlarının imalatı (örn., kan analiz cihazı), - ölçme, test vb. için laboratuvar tipi tartıların, terazilerin, mikroorganizma geliştirmede kullanılan aygıtların ve diğer çeşitli laboratuvar cihazlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar**; - telesekreter makinelerinin imalatı, bkz. 26.30, - ışınlama cihazlarının imalatı, bkz. 26.60, - optik konumlandırma aletlerinin imalatı, bkz. 26.70, - dikte (steno vb.) makinelerinin imalatı, bkz. 28.23, - baskül (laboratuvar tartı aletleri hariç), su terazisi, şerit metre vb. aletlerin imalatı, bkz. 28.29, - tıbbi termometrelerin imalatı, bkz. 32.50, - sanayi işlem kontrol cihazlarının kurulumu, bkz. 33.20, - basit mekanik ölçüm aletlerinin imalatı (örn. mezüre, kumpas), kullanılan temel materyale göre imalat sınıfına bakınız.

### **26.51.00 Ölçme, test ve seyrüsefer amaçlı alet ve cihazların imalatı**

### 26.52 Kol saatleri, masa ve duvar saatlerinin imalatı

**Bu sınıf** kol saatleri, masa saatleri ve duvar saatleri ile zaman mekanizmaları ile bunların parçalarının imalatını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- göstergeli panel

saatleri de dahil her çeşit kol saati, masa saati ve duvar saatlerinin imalatı, - değerli metal kasalar da dahil olmak üzere kol saati ve masa saati kasaları imalatı,- zaman kaydetme donanımlarının ve zaman aralıklarını ölçmek, kaydetmek ve başka şekillerde göstermek için kullanılan saat makineli veya senkron motorlu donanımların imalatı, örneğin;+parketreler,+işçilerin geliş ve gidişlerini kaydeden saatler,+zaman/tarih damgaları,+süreç kronometreleri,- saat makineli veya senkron motorlu zaman devre anahtarlarının ve diğer ayırıcıların imalatı;+zaman kilitleri,- masa, duvar ve kol saatleri için parçaların imalatı; +her çeşit masa, duvar ve kol saatleri için makineler,+zemberekler, kıymetli taşlar, saat kadranları, akrep ve yelkovanlar, taban levhaları, kordon köprüsü ve diğer parçalar,+her tür materyalden masa ve kol saatleri için kasalar ve muhafazalar.

**Kapsam dışı olanlar;** - metal olmayan saat kayışlarının imalatı (tekstil, deri, plastik), bkz. 15.12, - değerli metallerden saat kayışlarının imalatı, bkz. 32.12, - değerli olmayan metallerden saat kayışı imalatı, bkz. 32.13,

### **26.52.01 Göstergeli panel saatleri de dahil her çeşit kol saati, masa saati ve duvar saatlerinin imalatı**

### **26.52.02 Değerli metal kasalar da dahil olmak üzere kol saati ve masa saati kasaları imalatı**

### **26.52.03 Zaman kaydetme donanımlarının ve zaman aralıklarını ölçmek, kaydetmek ve başka şekillerde göstermek için kullanılan saat makineli veya senkron motorlu donanımların imalatı**

örneğin;+parketreler,+işçilerin geliş ve gidişlerini kaydeden saatler,+zaman/tarih damgaları,+süreç kronometreleri,

### **26.52.04 Saat makineli veya senkron motorlu zaman devre anahtarlarının ve diğer ayırıcıların imalatı**

zaman kilitleri

### **26.52.05 Masa, duvar ve kol saatleri için parçaların imalatı**

her çeşit masa, duvar ve kol saatleri için makineler,+zemberekler, kıymetli taşlar, saat kadranları, akrep ve yelkovanlar, taban levhaları, kordon köprüsü ve diğer parçalar,+her tür materyalden



masa ve kol saatleri için kasalar ve muhafazalar.

## 26.6 Işınlama, elektro medikal ve elektro terapi ile ilgili cihazların imalatı

### 26.60 Işınlama, elektro medikal ve elektro terapi ile ilgili cihazların imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ışınlama cihazlarının ve tüplerinin imalatı (örn., endüstriyel, tıbbi tanı, tıbbi tedavi, araştırma, bilimsel); +beta, gama, X-ışını veya diğer ışınlama cihazları, - Bilgisayarlı tomografi (CT) tarayıcıları imalatı, - PET tarayıcıları imalatı, - manyetik rezonans görüntüleme (MRI) cihazlarının imalatı, - tıbbi ultrason cihazlarının imalatı, - elektrokardiyografi cihazlarının imalatı, - elektro tıbbi endoskopik cihazların imalatı, - tıbbi lazer cihazlarının imalatı, - kalp atışını ayarlayan cihazların imalatı, - işitme cihazlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - bronzlaşmada kullanılan cihazların imalatı, bkz. 28.99.

### **26.60.00 Işınlama, elektro medikal ve elektro terapi ile ilgili cihazların imalatı**

## 26.7 Optik aletlerin ve fotoğrafçılık aletlerinin imalatı

### 26.70 Optik aletlerin ve fotoğrafçılık aletlerinin imalatı

**Bu sınıf**, dürbünler, mikroskoplar (elektron ve proton hariç), teleskoplar, prizmalar ve lensler/mercekler (göz tedavisi ile ilgili olanlar hariç) gibi optik aletlerin ve lenslerin imalatını; lenslerin/merceklerin (göz tedavisi ile ilgili olanlar hariç) kaplanması ve parlatılmasını; lenslerin/merceklerin (göz tedavisi ile ilgili olanlar hariç) montajını ve fotoğraf makineleri ve fotometre (ışık ölçüm cihazı) gibi fotoğrafçılık aletlerinin imalatını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- optik aynaların imalatı,- tüfeklerin optik görüş ekipmanlarının (optik tüfek dürbünleri dahil) imalatı,- optik konumlandırma teçhizatının imalatı,- optik büyütme aletleri imalatı,- optik mekanistlerin hassas aletlerinin imalatı- optik karşılaştıcıların imalatı,- fotoğraf makinelerinin (filmlili veya dijital) imalatı,- sinema filmi ve slayt projektörlerinin imalatı (bilgisayar projektörleri hariç),- tepegöz projektörlerin imalatı,- optik ölçme ve kontrol etme cihazlarının ve aletlerinin (örn. yangın kontrol teçhizatı, fotoğrafik fotometre (ışık ölçüm cihazı), telemetreler) imalatı- lens/merceklerin, optik mikroskopların, dürbünlerin ve teleskopların imalatı- lazer tertibatlarının ve parçalarının imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - bilgisayar projektörlerinin imalatı, bkz. 26.20, - ticari televizyon ve video kameralarının imalatı, bkz. 26.30, - ev tipi video kameraların imalatı, bkz. 26.40, - lazer parçaları kullanan nihai teçhizatların imalatı, makinenin tipine göre imalat sınıfına bakınız (örn. medikal lazer teçhizatı için, bkz. 26.60), - fotokopi makinelerinin imalatı, bkz. 28.23, - göz tedavisi ile ilgili ürünlerin imalatı, bkz. 32.50.

## **26.70.00 Optik aletlerin ve fotoğrafçılık aletlerinin imalatı**

### **26.8 Manyetik ve optik kaset, bant, CD vb. medyanın imalatı**

#### **26.80 Manyetik ve optik kaset, bant, CD vb. medyanın imalatı**

**Bu sınıf**, manyetik ve optik kayıt gereçlerinin imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - boş manyetik ses ve görüntü bantlarının imalatı, - boş manyetik ses ve görüntü kasetlerinin imalatı, - boş disketlerin imalatı, - boş optik disklerin (CD, DVD vb.) imalatı, - taşınabilir belleklerin (flash disk, i-pot vb.) imalatı. Kapsam dışı olanlar, - kayıtlı medyanın (kayıtlı kaset, CD, DVD vb.) çoğaltılması (bilgisayar medyası, ses, görüntü, vb.), bkz. 18.2.

#### **26.80.01 Boş manyetik ses ve görüntü bantlarının imalatı**

#### **26.80.02 Boş optik disklerin (CD, DVD vb.) imalatı**

#### **26.80.99 Diğer manyetik ve optik kaset, bant, CD vb. medyanın imalatı**

### **27 Elektrikli teçhizat imalatı**

**Bu bölüm**, elektrik enerjisini üreten, dağıtan ve kullanan ürünlerin imalatını kapsamaktadır. Elektrikli aydınlatma ve sinyalizasyon teçhizatı ile elektrikli ev gereçleri de bu bölüm de yer almaktadır. **Bu bölüm**, elektronik ürünlerin imalatını ise hariç tutmaktadır (bkz. Bölüm 26).

#### **27.1 Elektrik motoru, jeneratör, transformator ile elektrik dağıtım ve kontrol cihazlarının imalatı**

Bu grup, elektrik, dağıtım ve özel transformatorlerin imalatı ile elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve motor jeneratör takımlarının imalatını kapsamaktadır.

## 27.11 Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı

**Bu sınıf**, tüm elektrik motorları ve transformatörlerin (AC, DC ve AC/DC) imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - elektrik motorlarının imalatı (içten yanmalı motorlardaki marş motorları hariç), - elektrik dağıtım transformatörlerinin imalatı - ark kaynağı transformatörlerinin imalatı - floresan balastlarının (örn. transformatör) imalatı - elektrik dağıtımı için trafo imalatı, - iletim ve dağıtım voltaj düzenleyicilerin (regülatör) imalatı, - elektrik jeneratörlerinin imalatı (içten yanmalı motorlar için akü/pil şarj etmekte kullanılan alternatörler hariç) - motor jeneratör setleri imalatı (türbin jeneratör set birimleri hariç), - fabrika temelli bobinlerin tekrar sarılması.

**Kapsam dışı olanlar**; - elektronik bileşenli transformatörlerin ve anahtarların imalatı, bkz. 26.11, - elektrikli kaynak ve lehim teçhizatlarının imalatı, bkz. 27.90, - katı hal çeviricilerinin, düzelticilerinin ve dönüştürücülerinin imalatı, bkz. 27.90, - türbin-jeneratör setlerinin imalatı, bkz. 28.11, - içten yanmalı motorlar için marş motorlarının ve araç dinamolarının imalatı, bkz. 29.31.

### 27.11.00 Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı

## 27.12 Elektrik dağıtım ve kontrol cihazları imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - elektrik devresi kesicilerinin (şalterler) imalatı, - aşırı gerilim koruyucusu imalatı (elektrik dağıtım voltaj seviyesi için)- elektrik dağıtımı için kontrol panellerinin imalatı,- elektrik rölelerinin (düzenleyicilerin) imalatı,- elektrikli tevzi pano hatlarının imalatı,- elektrik sigortalarının imalatı,- devre kesici donanımların imalatı,- elektrik dağıtım ve kontrol cihazları anahtarlarının (basma düğmesi, çit çit, solenoit (sarmal bobin), mandal hariç) imalatı,- güç sağlayıcı (çevirici) jeneratör setlerinin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar**; - çevresel kontrol aletleri ve sanayi işlem kontrol aletlerinin imalatı, bkz. 26.51,- elektrik devresi için çeşitli elektrik düğmelerinin imalatı, bkz. 27.33.

### 27.12.00 Elektrik dağıtım ve kontrol cihazları imalatı

## 27.2 Akümülatör ve pil imalatı

## 27.20 Akümülatör ve pil imalatı

**Bu sınıf**, şarj edilebilen ve edilemeyen pil ve akümülatör imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - pil ve batarya imalatı: + mangan dioksit, cıva dioksit, gümüş oksit vb. içeren pil imalatı,- akümülatör ve parçalarının imalatı, + akümülatör separatörü, kapları ve

kapakları,- kurşun asitli pillerin imalatı,- NiCad pillerin imalatı,- NiMH pillerin imalatı,- lityum pillerin imalatı,- kuru hücreli pil ve akülerin imalatı,- ıslak hücreli pil ve akülerin imalatı.

### **27.20.01 Pil ve batarya imalatı**

manganez dioksit, cıva dioksit, gümüş oksit vb. içeren pil imalatı

### **27.20.02 Akümülatör ve parçalarının imalatı**

akümülatör separatörü, kapları ve kapakları

### **27.20.99 Diğer akümülatör ve pil imalatı**

## **27.3 Kablolamada kullanılan teller ve kablolar ile gereçlerin imalatı**

Bu grup, materyaline bakılmaksızın elektrik devrelerini kablolamak için akım taşıyın ya da taşımasının kablolamada kullanılan gereçlerin imalatını kapsamaktadır. Bu grup ayrıca, kabloların yalıtımının yapılmasını ve fiber optik kabloların imalatını da kapsamaktadır.

### **27.31 Fiber optik kabloların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - veri veya görüntülerin canlı iletimi için fiber optik kablo imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - cam elyafı veya tellerinin imalatı, bkz. 23.14, - bağlantı parçası olan optik kablo setleri veya parçalarının imalatı, uygulamalara bağlı olarak bakınız, örn. 26.11.

### **27.31.00 Fiber optik kabloların imalatı**

### **27.32 Diğer elektronik ve elektrik telleri ve kablolarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çelik, bakır ve alüminyumdan yapılmış yalıtkan tellerin ve kabloların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - tel imalatı (çekme), bkz. 24.34, 24.41, 24.42, 24.43, 24.44, 24.45, - bilgisayar kablolarının, yazıcı kablolarının, USB kablolarının ve benzer kablo setlerinin ya da parçalarının imalatı, bkz. 26.11, - yalıtkan telli ve bağlantı parçalı elektrik kablo setlerinin imalatı, bkz. 27.90, - motorlu araçlar için kablo setlerinin, kablo takımlarının ve benzer kablo setlerinin ya da parçalarının imalatı, bkz. 29.31.

## **27.32.00 Diğer elektronik ve elektrik telleri ve kablolarının imalatı**

### **27.33 Kablo lamada kullanılan gereçlerin imalatı**

**Bu sınıf**, materyaline bakılmaksızın elektrik devreleri için akım taşıyan ya da taşımasını kablo lamada kullanılan gereçlerin imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - tevzi çubuklarının, elektrik iletkenlerinin (elektrik bağlantı düzeneği (şalt cihazı) tipinde olanlar hariç) imalatı, - topraklı arıza devre kesicileri (GFCI) imalatı, - lamba duylarının imalatı, - paratoner ve bobin imalatı, - elektrik tesisatları için anahtarların imalatı (örn. baskılı, düğmeli, çıtçıtılı, mandallı şalterler (anahtarlar)), - elektrik fişlerinin ve prizlerin imalatı, - elektrik tesisatında kullanılan kutuların (örn. bağlantı yeri, elektrik prizi ve panolar için olanlar) imalatı, - elektrik tellerinin tesisatında kullanılan boruların, kanalların ve bağlantı parçalarının imalatı, - iletim direkleri ve hatlarının donanımlarının imalatı, - akım taşımayan kablo lamada kullanılan plastik gereçlerin imalatı (plastik bağlantı kutuları, siperler ve benzerleri, plastik direk hatlarının bağlantı parçaları ve anahtar kapakları da dahil) .

**Kapsam dışı olanlar**; - seramik yalıtım malzemelerinin (izolatör) imalatı, bkz. 23.43, - elektronik parça tipindeki iletkenler, prizler, duylar ve anahtarların imalatı, bkz. 26.11.

## **27.33.00 Kablo lamada kullanılan gereçlerin imalatı**

### **27.4 Elektrikli aydınlatma ekipmanlarının imalatı**

#### **27.40 Elektrikli aydınlatma ekipmanlarının imalatı**

**Bu sınıf**, elektrikli aydınlatma ampulleri ve tüpleri ile bunların parçaları ve bileşenlerinin (elektrikli aydınlatma ampulleri için camlar hariç), lamba donanımları ile bunların bileşenlerinin (akım taşıyan kablo lamada kullanılan gereçler hariç) imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - deşarj lambası, elektrikli filaman lambası, floresan, ultra-viole, enfraruj (kızılötesi) vb. lambalar, lamba donanımları ve ampullerin imalatı, - tavan aydınlatma donanımlarının imalatı, - avizelerin (şamdanlar) imalatı, - masa lambalarının imalatı (abajur dahil), - yılbaşı ağacı ışıklandırma setlerinin imalatı, - elektrikli şömüne kütüğü imalatı, - el feneri imalatı, - elektrikli haşere lambalarının imalatı, - fener imalatı (örn. karpit, elektrik, gaz, gazolin, gaz yağı ile çalışan), - spot lambaları imalatı, - sokak aydınlatma donanımları imalatı, (trafik ışıkları hariç), - ulaştırma araçları için aydınlatma donanımları imalatı (örn. motorlu taşıtlar, uçaklar, tekneler için).

**Kapsam dışı olanlar**; - zücaciye ve aydınlatma donanımları için cam parçaları imalatı, bkz. 23.19, - aydınlatma donanımları için akım taşıyan kablo lamada kullanılan gereçlerin imalatı, bkz. 27.33, - aydınlatma donanımlı tavan veya banyo vantilatörleri imalatı, bkz. 27.51, - elektrikli sinyal donanımları imalatı (trafik ışıkları ve yayalar için sinyal donanımları dahil), bkz. 27.90, - elektrikli işaretlerin imalatı, bkz. 27.90.

### **27.40.01 Deşarj lambası, elektrikli filaman lambası, floresan, ultra-viole, enfraruj (kızılötesi) vb. lambalar, lamba donanımları ve ampullerin imalatı**

### **27.40.02 Avizelerin (şamdanlar) imalatı**

### **27.40.03 Sokak aydınlatma donanımları imalatı, (trafik ışıkları hariç)**

### **27.40.04 Elektriksiz aydınlatma donanımlarının imalatı**

### **27.40.99 Diğer elektrikli aydınlatma ekipmanlarının imalatı**

## **27.5 Ev aletleri imalatı**

Bu grup, elektrikli küçük ev aletleri, elektrikli mutfak eşyaları, ev tipi vantilatörler, ev tipi süpürgeler, ev tipi elektrikli yer bakım makineleri, ev tipi yemek pişirme gereçleri, ev tipi çamaşır makineleri, ev tipi buzdolapları, duvar tipi ve üstten kapaklı sandık tipi dondurucular ile bulaşık makineleri, su ısıtıcıları ve çöp öğütücü birimleri gibi diğer elektrikli ya da elektriksiz ev aletleri imalatını kapsamaktadır. Bu grup, elektrik, gaz ya da diğer yakıt türleri ile çalışan aletlerin imalatını da kapsamaktadır.

## **27.51 Elektrikli ev aletlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- elektrikli ev aletlerinin imalatı:+buzdolapları,+dondurucular,+bulaşık makineleri,+çamaşır yıkama ve kurutma makineleri,+elektrikli süpürgeler,+yer silicileri/parlatıcıları,+çöp, atık öğütücüleri,+öğütücüler, blenderler, meyve sıkacakları,+konserve açacakları,+elektrikli tıraş aletleri, elektrikli diş fırçaları, ve diğer elektrikli kişisel bakım aletleri,+bıçak bileycileri,+vantilatör ve aspiratörler.- ev tipi elektro termik aletlerin imalatı:+elektrikli su ısıtıcıları,+elektrikli battaniyeler,+elektrikli fön makineleri, taraklar, fırçalar, bigudiler,+elektrikli ütüler,+taşınabilir elektrikli radyatörler (ısıtıcılar) ve ev tipi vantilatörler,+elektrikli fırınlar,+mikrodalga fırınlar,+yemek pişirme ocakları, elektrikli saclar,+tost makineleri,+kahve veya çay makineleri,+elektrikli kızartma tavaları, kızartıcılar, ızgaralar,

davlumbazlar,+elektrikli ısıtma rezistansları vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - ticari ve sanayi buzdolapları ve soğutucular, oda klimaları, tavan yelpazeleri, sabit hazneli sobalar ve ticari vantilatörler ve aspiratörler, ticari tipde yemek pişirme aletleri; ticari tipte çamaşırhaneler, kuru temizleme ve presleme teçhizatı; ticari ve sanayi elektrik süpürgelerinin imalatı, bkz. bölüm 28, - ev tipi dikiş makinelerinin imalatı, bkz. 28.94, - merkezi elektrikli süpürge sistemlerinin kurulması, bkz. 43.29.

### **27.51.01 Elektrikli ev aletlerinin imalatı**

buzdolapları,+dondurucular,+bulaşık makineleri,+çamaşır yıkama ve kurutma makineleri,+elektrikli süpürgeler,+yer silicileri/parlatıcıları,+çöp, atık öğütücüler,+öğütücüler, blenderler, meyve sıkacakları,+konserve açacakları,+elektrikli tıraş aletleri, elektrikli diş fırçaları, ve diğer elektrikli kişisel bakım aletleri,+bıçak bileycileri,+vantilatör ve aspiratörler.

### **27.51.02 Ev tipi elektro termik aletlerin imalatı**

elektrikli su ısıtıcıları,+elektrikli battaniyeler,+elektrikli fön makineleri, taraklar, fırçalar, bigudiler,+elektrikli ütüler,+taşınabilir elektrikli radyatörler (ısıtıcılar) ve ev tipi vantilatörler,+elektrikli fırınlar,+mikrodalga fırınlar,+yemek pişirme ocakları, elektrikli saclar,+tost makineleri,+kahve veya çay makineleri,+elektrikli kızartma tavaları, kızartıcılar, ızgaralar, davlumbazlar,+elektrikli ısıtma rezistansları vb.

## **27.52 Elektriksiz ev aletlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ev tipi, elektriksiz pişirme ve ısıtma aletlerinin imalatı: +elektrikli olmayan sobalar, pişirme setleri, ocaklar, fırınlar, su ısıtıcıları, yemek pişirme aletleri, tabak ısıtıcıları.

### **27.52.00 Elektriksiz ev aletlerinin imalatı**

## **27.9 Diğer elektrikli donanımların imalatı**

## **27.90 Diğer elektrikli donanımların imalatı**

**Bu sınıf**, motor, jeneratör, transformatör, pil ve akümülatör, tel ve kablolamada kullanılan gereçler, aydınlatma aletleri ya da ev aletleri dışındaki çeşitli elektrikli donanımların imalatını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- pil, akü ve batarya şarj aleti imalatı (sabit durum),- elektrikli kapı açma ve kapama aletleri imalatı,- elektrikli zil imalatı,- yalıtkan elektrik tellerinden uzatma kablosu imalatı , - ultrasonik temizleme makineleri imalatı (laboratuar ve dışçılık hariç),- sabit durum redresörleri, dalgalı akımı doğru akıma çeviren cihazlar, yakıt hücreleri, düzenli ve düzensiz güç kaynakları imalatı,- kesintisiz güç kaynakları (UPS) imalatı,- aşırı gerilim koruyucu (süpresör) imalatı (elektrik dağıtım voltaj seviyesi için olanlar hariç),- yalıtkan telli ve bağlayıcı elemanlı cihaz kablolarının, uzatma kablolarının ve diğer elektrik kablo setlerinin imalatı, - karbon ve

grafit elektrotların, bağlantıların ve diğer elektrikli karbon ve grafit ürünlerin imalatı,- parçacık hızlandırıcılar imalatı,- elektrikli kondansatör, direnç, yoğunlaştırıcılar ve benzer bileşenlerin imalatı,- elektro mıknatıs imalatı,- siren imalatı,- elektronik sayı levhası (scoreboard) imalatı,- elektrikli işaretlerin (tabelaların) imalatı,- elektrikli sinyal donanımları imalatı (trafik ışıkları ve yayalar için sinyal donanımları dahil),- elektrik izolatörlerinin (cam ya da porselen hariç), adi metalden izolasyon borularının ve bağlantı parçalarının imalatı,- elektrikli kaynak ve lehim teçhizatının imalatı (lehim havaları da dahil).

**Kapsam dışı olanlar;** - porselen elektrik izolatörleri imalatı, bkz. 23.43,- karbon ve grafit tel ve ürün imalatı (elektrotlar ve elektrikli aletler hariç), bkz. 23.99,- elektronik bileşen tipli redresörler, voltaj düzenleyici entegre devreler, enerji dönüştüren entegre devreler, elektronik kondansatörler, elektronik dirençler ve benzer aletler imalatı, bkz. 26.11,- transformatörler, motorlar, jeneratörler, elektrik bağlantı düzeneği (şalt cihazı), röleler ve endüstriyel kumandaların imalatı, bkz. 27.1,- pil, akü ve batarya imalatı, bkz. 27.20,- iletişim ve enerji tellerinin, akım taşısın ya da taşımaların kablolama gereçlerinin imalatı, bkz. 27.3,- aydınlatma donanımlarının imalatı, bkz. 27.40,- ev aletlerinin imalatı, bkz. 27.5,- elektriksiz kaynak ve lehim aletlerinin imalatı, bkz. 28.29,- jeneratörler, alternatörler, ateşleme bujileri, elektrikli ateşleme kablo takımları, elektrikli cam ve kapı sistemleri, voltaj regülatörleri gibi motorlu taşıtların elektrikli teçhizatlarının imalatı, bkz. 29.31.

## 27.90.00 Diğer elektrikli donanımların imalatı

### 28 Başka yerde sınıflandırılmamış makine ve teçhizat imalatı

**Bu bölüm,** güç üreten ve uygulayan mekanik bileşenler ve herhangi bir özel amaç için imal edilmiş temel parçalar da dahil mekanik veya termal olarak materyaller üzerinde bağımsızca hareket eden ya da materyaller üzerinde (işleme, püskürtme, bastırma ve paketlenme gibi) işlemler yapan makinelerin ve teçhizatların imalatını kapsamaktadır. **Bu bölüm,** sanayide, bina ve bina dışı inşaat işlerinde, tarımda veya evde kullanılmak üzere tasarlanmış olsun ya da olmasın sabit ve hareketli ya da el aletleri imalatını kapsamaktadır. Yerleşke içerisinde yük ve yolcu taşımada kullanılan özel araçların imalatı da bu bölümün içindedir. **Bu bölüm,** NACE`de yer alan bir sanayide veya sanayilerin küçük bir grubunda özel olarak kullanılan makineler gibi özel amaçlı makinelerin imalatı ile sanayilerin büyük bir bölümünde kullanılan makineler gibi genel amaçlı makinelerin imalatını birbirinden ayırmaktadır. **Bu bölüm** ayrıca, panayır alanı eğlence teçhizatları, otomatik bowling salonu teçhizatları vb. gibi imalat sürecinde kullanılsın ya da kullanılmamasın başka bir yerde sınıflandırılmayan diğer özel amaçlı makinelerin imalatını da kapsamaktadır. Genel kullanım amacıyla metal ürünlerin imalatı (bölüm 25), birleştirilmiş kontrol cihazlarının, bilgisayar donanımlarının, ölçme ve test donanımlarının, elektrik kontrol ve dağıtım cihazlarının imalatı (bölüm 26 ve 27) ve genel amaçlı motorlu taşıtların imalatı (bölüm 29 ve 30 ) bu bölümün kapsamı dışındadır.

#### 28.1 Genel amaçlı makinelerin imalatı

##### 28.11 Motor ve türbin imalatı; uçak, motorlu taşıt ve motosiklet motorları hariç

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- içten yanmalı pistonlu motor imalatı, motorlu taşıt, uçak ve motosiklet motorları hariç:+deniz taşıtlarına ait motorlar,+lokomotif motorları.- tüm içten yanmalı motorlar, dizel motorlar vb.lerinde yer alan pistonların, piston sekmanlarının, karbüratörlerin imalatı,-



içten yanmalı motorlar için egzoz ve emme supaplarının imalatı,- türbin ve türbin parçalarının imalatı:+su buharı türbinleri ve diğer buhar türbinleri,+hidrolik türbinler ve bunların su çarkları ve regülatörleri (düzenleyicileri),+rüzgar türbinleri,+gaz türbinleri (uçaklardaki turbo jetler veya turbo pervaneler hariç). - kazan türbin setlerinin imalatı,- türbin-jeneratör setlerinin imalatı,- sanayide kullanım amaçlı motor imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - elektrik jeneratörlerinin imalatı (türbin-jeneratör setleri hariç), bkz. 27.11, - ilk hareket ettirici jeneratör setleri imalatı (türbin-jeneratör setleri hariç), bkz. 27.11, - içten yanmalı motorların elektrikli donanım ve bileşenlerinin imalatı, bkz. 29.31, - motorlu taşıtlar, uçaklar veya motosikletler için tahrikli motorların imalatı, bkz. 29.10, 30.30, 30.91, - turbo jetler veya turbo pervanelerin imalatı, bkz. 30.30.

### **28.11.01 İçten yanmalı pistonlu motor imalatı, motorlu taşıt, uçak ve motosiklet motorları hariç** deniz taşıtlarına ait motorlar,+lokomotif motorları

### **28.11.02 Tüm içten yanmalı motorlar, dizel motorlar vb.lerinde yer alan pistonların, piston sekmanlarının, karbüratörlerin imalatı**

### **28.11.03 İçten yanmalı motorlar için egzoz ve emme supaplarının imalatı**

### **28.11.04 Türbin ve türbin parçalarının imalatı** su buharı türbinleri ve diğer buhar türbinleri,+hidrolik türbinler ve bunların su çarkları ve regülatörleri (düzenleyicileri),+rüzgar türbinleri,+gaz türbinleri (uçaklardaki turbo jetler veya turbo pervaneler hariç)

### **28.11.05 Kazan türbin setlerinin imalatı**

### **28.11.06 Türbin-jeneratör setlerinin imalatı**

### **28.11.07 Sanayide kullanım amaçlı motor imalatı**

## **28.12 Akışkan gücü ile çalışan donanımların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hidrolik ve pnömatik bileşenlerin imalatı (hidrolik pompalar, hidrolik motorlar, hidrolik ve pnömatik silindirlere, hidrolik ve pnömatik valflar, hidrolik ve pnömatik hortumlar ve bağlantı parçaları dahil), - pnömatik sistemlerde kullanılmak üzere hava hazırlama donanımı imalatı, - akışkan güç sistemleri imalatı, - hidrolik transmisyon donanımı imalatı, - hidrostatik transmisyon imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kompresör imalatı, bkz. 28.13, - hidrolik olmayan uygulamalar için pompa imalatı, bkz. 28.13, - akışkan gücü ile çalışmayan uygulamalar için valf imalatı, bkz. 28.14, - mekanik transmisyon donanımları imalatı, bkz., 28.15.

## **28.12.00 Akışkan gücü ile çalışan donanımların imalatı**

### **28.13 Diğer pompaların ve kompresörlerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - havalı veya vakumlu pompaların, hava veya diğer gaz kompresörlerinin imalatı, - herhangi bir ölçüm aleti ile donatılmış olsun ya da olmasın sıvılar için pompa imalatı, - içten yanmalı motorlara monte etmek üzere tasarlanmış pompaların imalatı: motorlu araçlar vb. için yağ pompaları, benzin pompaları, su pompaları, yakıt pompaları.

**Kapsam dışı olanlar;** - hidrolik ve pnömatik donanımların imalatı, bkz. 28.12.

## **28.13.00 Diğer pompaların ve kompresörlerin imalatı**

### **28.14 Diğer musluk ve vana imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ayar vanaları ve giriş muslukları dahil, sanayi muslukları ve vanalarının imalatı, - sıhhi tesisatta kullanılan musluk ve vana imalatı, - ısıtmada kullanılan musluk ve vanaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - sertleştirilmemiş vulkanize kauçuk, cam ya da seramik malzemelerden valflerin (vanaların) imalatı, bkz. 22.19, 23.19 ya da 23.44, - içten yanmalı motorların emme ve egzoz supaplarının imalatı, bkz. 28.11, - hidrolik ve pnömatik valfler ile pnömatik sistemlerde kullanılmak üzere hava hazırlama donanımı imalatı, bkz. 28.12.

## **28.14.01 Ayar vanaları ve giriş muslukları dahil, sanayi muslukları ve vanalarının imalatı**

## **28.14.02 Sıhhi tesisatta kullanılan musluk ve vana imalatı**

## **28.14.03 Isıtmada kullanılan musluk ve vanelerin imalatı**

## **28.15 Rulman, dişli/dişli takımı, şanzıman ve tahrik tertibatı elemanlarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bilyeli veya makaralı rulman ve bunların parçalarının imalatı, - mekanik güç aktarma donanımlarının imalatı: +aktarma milleri (şaftları) ve krankları: kam milleri, krank milleri, kranklar ve benzerleri, +rulman yatakları ve düz mil (şaft) rulmanları. - dişliler/dişli takımlarının, şanzımanların, vites kutularının (29.32`de var) ve diğer hız değiştiricileri imalatı, - debriyaj ve mil (şaft) bağlantıları imalatı, - volan ve kasnak imalatı, - mafsallı bağlantı zinciri imalatı, - güç aktarım zinciri imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - diğer zincirlerin imalatı, bkz. 25.93, - hidrolik transmisyon donanımı imalatı, bkz. 28.12, - hidrostatik transmisyon imalatı, bkz. 28.12, - elektromanyetik debriyaj (kavrama) imalatı, bkz. 29.31, - motorlu taşıtların ya da uçakların parçaları olarak tanımlanabilen güç aktarım donanımına ait ara montaj ürünlerinin imalatı, bkz. bölüm 29 ve 30.

## **28.15.01 Bilyeli veya makaralı rulman ve bunların parçalarının imalatı**

## **28.15.02 Mekanik güç aktarma donanımlarının imalatı**

aktarma milleri (şaftları) ve krankları: kam milleri, krank milleri, kranklar ve benzerleri, +rulman yatakları ve düz mil (şaft) rulmanları.

## **28.15.03 Dişliler/dişli takımlarının, şanzımanların, vites kutularının (29.32`de var) ve diğer hız değiştiricileri imalatı**

## **28.15.04 Debriyaj ve mil (şaft) bağlantıları imalatı**

## **28.15.05 Volan ve kasnak imalatı**

## **28.15.06 Mafsallı bağlantı zinciri imalatı**

## **28.15.07 Güç aktarım zinciri imalatı**

## **28.2 Genel amaçlı diğer makinelerin imalatı**

### **28.21 Fırın, ocak, soba ve brülör (ocak ateşleyicileri) imalatı**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - Elektrikli ve diğer endüstriyel ve laboratuvar ocaklarının ve fırınlarının imalatı, çöp yakma fırınları dahil - brülörlerin imalatı, - sabit bir yere monte edilen elektrikli sobaların ve yüzme havuzu için elektrikli ısıtıcıların imalatı, - sabit bir yere monte edilen güneşle ısıtma sistemleri, buharla ısıtma sistemleri, yağla ısıtma sistemleri ve benzeri ocak ve ısınma donanımları gibi elektriksiz ev tipi ısıtma donanımları imalatı, - ev tipi elektrikli ısınma aletleri (elektrikli hava ısıtmalı ocaklar, ısı pompaları, vb.), elektriksiz ev tipi hava ısıtmalı ocakların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ev tipi fırın imalatı, bkz. 27.51, - tarım ürünleri kurutucuları imalatı, bkz. 28.93, - unlu mamul fırınlarının imalatı, bkz. 28.93, - tahta, kağıt hamuru, kağıt ya da mukavva kurutucuları imalatı, bkz. 28.99, - tıbbi, cerrahi ya da laboratuvarlara ilişkin steril cihazları imalatı, bkz. 32.50, - laboratuvar (dişçilik için) ocakları imalatı, bkz. 32.50.

## **28.21.01 Elektrikli ve diğer endüstriyel ve laboratuvar ocaklarının ve fırınlarının imalatı, çöp yakma fırınları dahil**

## **28.21.02 Brülörlerin imalatı**

## **28.21.03 Sabit bir yere monte edilen elektrikli sobaların ve yüzme havuzu için elektrikli ısıtıcıların imalatı**

### **28.21.04 Sabit bir yere monte edilen güneşle ısıtma sistemleri, buharla ısıtma sistemleri, yağla ısıtma sistemleri ve benzeri ocak ve ısınma donanımları gibi elektriksiz ev tipi ısıtma donanımları imalatı**

### **28.21.05 Ev tipi elektrikli ısınma aletleri (elektrikli hava ısıtılmalı ocaklar, ısı pompaları, vb.), elektriksiz ev tipi hava ısıtılmalı ocakların imalatı**

### **28.21.06 Mekanik kömür atıcılar (stoker), ocak ızgaraları, kül boşaltma hazneleri vb. imalatı**

## **28.22 Kaldırma ve taşıma donanımları imalatı**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - el veya motor gücü ile çalıştırılan kaldırma, taşıma, yükleme ya da boşaltma makinelerinin imalatı: +vinç palangası ve yük asansörleri, bucurgat ve kriko, +kaldırma ve taşıma kuleleri, döner vinç, ( hareketli kaldırma kafesleri, tekerlekli büyük taşıyıcılar vb. +fabrikalarda kullanılan türden küçük yük taşıtları (el arabaları; tek tekerlekli olan el arabaları vb. dahil) (kaldırma veya taşıma sistemi ya da kendinden hareketli olsun olmasın), +kaldırma, taşıma, yükleme ya da boşaltma amacıyla özel tasarlanmış sanayi robotları ve mekanik manipülatörler. - konveyör (taşıma bantları vb.), teleferikler vb. imalatı, - asansörler, yürüyen merdivenler ve yürüyen yolların imalatı, - kaldırma ve taşıma donanımları için özel parçaların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - çok amaçlı kullanım için endüstriyel robotların imalatı, bkz. 28.99, - yeraltında kullanılan devamlı hareketli asansör ve konveyör imalatı, bkz. 28.92, - mekanik kepçelerin, ekskavatörlerin ve yükleyicilerin imalatı, bkz. 28.92, - yüzen vinçlerin, raylı vinçlerin, vinçli kamyonların imalatı, bkz. 30.11, 30.20, - asansörlerin ve yük asansörlerinin kurulumu, bkz. 43.29.

### **28.22.01 El veya motor gücü ile çalıştırılan kaldırma, taşıma, yükleme ya da boşaltma makinelerinin imalatı**

vinç palangası ve yük asansörleri, bucurgat ve kriko, +kaldırma ve taşıma kuleleri, döner vinç, ( hareketli kaldırma kafesleri, tekerlekli büyük taşıyıcılar vb. +fabrikalarda kullanılan türden küçük yük taşıtları (el arabaları; tek tekerlekli olan el arabaları vb. dahil) (kaldırma veya taşıma sistemi ya da kendinden hareketli olsun olmasın), +kaldırma, taşıma, yükleme ya da boşaltma amacıyla özel tasarlanmış sanayi robotları ve mekanik manipülatörler.

### **28.22.02 Konveyör (taşıma bantları vb.), teleferikler vb. imalatı**

### **28.22.03 Asansörler, yürüyen merdivenler ve yürüyen yolların imalatı**

### **28.22.04 Kaldırma ve taşıma donanımları için özel parçaların imalatı**

## **28.23 Büro makineleri ve donanımları imalatı (bilgisayarlar ve çevre birimleri hariç)**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- hesap makineleri imalatı,- basit dört işlem makinelerinin, yazarkasaların imalatı,- elektronik olsun veya olmasın hesap makinesi imalatı,- posta ücretlendirme makinelerinin, posta işleme makinelerinin (zarf doldurma, damgalama ve adreslendirme makineleri; açma, tasnif etme, tarama), harmanlama / birleştirme makinelerinin imalatı,- daktilo imalatı,- stenografi makineleri imalatı,- büro-tipi ciltleme donanımları imalatı (örn. plastik veya şerit ciltleme),- çek yazma makineleri imalatı,- madeni para sayma ve madeni para paketleme makineleri imalatı,- kalem tıraş imalatı,- tel zimbalar (kırtasiyede kullanılan) ve tel zimba çıkartıcıları imalatı,- oy kullanma makinesi imalatı,- bant kesicileri imalatı,- delgi aleti imalatı,- mekanik olarak işleyen yazarkasa imalatı,- fotokopi makineleri imalatı,- toner kartuşları imalatı,- yazı tahtalarının (kara tahtalar, beyaz tahtalar vb.) imalatı,- dikte makineleri (taşınabilir, küçük ses kayıt cihazları) imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - bilgisayar ve çevre birimleri imalatı, bkz. 26.20.

### **28.23.01 Hesap makineleri imalatı**

### **28.23.02 Büro-tipi ciltleme donanımları imalatı (örn. plastik veya şerit ciltleme)**

### **28.23.03 Madeni para sayma ve madeni para paketleme makineleri imalatı**

## **28.23.04 Fotokopi makineleri imalatı**

## **28.23.05 Toner kartuşları imalatı**

## **28.23.06 Yazı tahtalarının (kara tahtalar, beyaz tahtalar vb.) imalatı**

## **28.23.99 Diğer büro makineleri ve donanımları imalatı (bilgisayarlar ve çevre birimleri hariç)**

## **28.24 Motorlu veya pnömatik (hava basınçlı) el aletlerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- elektrik motorlu veya elektrikli olmayan motorlu veya pnömatik el aletlerinin imalatı, örneğin:+yuvarlak veya vargel testere,+zincir testere,+matkaplar ve darbeli matkaplar,+elle kullanılan zımpara makineleri,+pnömatik çivileme aletleri,+parlatma makinesi,+frezeler,+taşlama makineleri,+zımbalama makineleri,+pnömatik perçin tabancaları,+elle kullanılan motorlu planyalar,+pnömatik veya motorlu metal kesme makasları ve metal delme aletleri,+darbeli civata anahtarları,+barutlu çivi çakma makineleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - el aletleri için birbiriyle değiştirilebilir aletlerin imalatı: matkap uçları, zımbalar (zimba uçları), freze bıçakları vb., bkz. 25.73, - lehim ve kaynak yapmada kullanılan elektrikli el aletleri, bkz. 27.90.

## **28.24.01 Elektrik motorlu veya elektrikli olmayan motorlu veya pnömatik el aletlerinin imalatı**

örneğin:+yuvarlak veya vargel testere,+zincir testere,+matkaplar ve darbeli matkaplar,+elle kullanılan zımpara makineleri,+pnömatik çivileme aletleri,+parlatma makinesi,+frezeler,+taşlama makineleri,+zımbalama makineleri,+pnömatik perçin tabancaları,+elle kullanılan motorlu planyalar,+pnömatik veya motorlu metal kesme makasları ve metal delme aletleri,+darbeli civata anahtarları,+barutlu çivi çakma makineleri.

## **28.24.99 Diğer motorlu veya pnömatik (hava basınçlı) el aletlerinin imalatı**

## **28.25 Soğutma ve havalandırma donanımlarının imalatı, evde**

## kullanılanlar hariç

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - sanayi tipi soğutma veya dondurma donanımlarının imalatı, bileşenlerin montajı dahil, - motorlu taşıtlar için olanlar da dahil iklimlendirme cihazları (klimaların) imalatı, - evde kullanılanlar hariç vantilatörlerin imalatı, - ısı değiştiricilerin (eşanjörlerin) imalatı, - hava ya da gazların sıvılaştırılmasında kullanılan makinelerin imalatı, - çatı havalandırma pervanelerinin (çatı altındaki üç köşeli yan duvardaki havalandırmalar, çatı vantilatörleri, vb.) imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - evde kullanılan soğutma ya da dondurma ekipmanlarının imalatı, bkz. 27.51, - evde kullanılan vantilatörlerin imalatı, bkz. 27.51.

### **28.25.01 Sanayi tipi soğutma veya dondurma donanımlarının imalatı**

bileşenlerin montajı dahil

### **28.25.02 Motorlu taşıtlar için olanlar da dahil iklimlendirme cihazları (klimaların) imalatı**

### **28.25.03 Evde kullanılanlar hariç vantilatörlerin imalatı**

### **28.25.04 Isı değiştiricilerin (eşanjörlerin) imalatı**

### **28.25.05 Hava ya da gazların sıvılaştırılmasında kullanılan makinelerin imalatı**

### **28.25.06 Çatı havalandırma pervanelerinin (çatı altındaki üç köşeli yan duvardaki havalandırmalar, çatı vantilatörleri, vb.) imalatı**

## **28.29 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer genel amaçlı makinelerin imalatı**



**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- tartı aletleri imalatı (laboratuarlarda kullanılan hassas tartı aletleri hariç):+ ev ve dükkanlarda kullanılan tartı aletleri, platformlu tartı aletleri, sürekli ölçüm için tartılar, taşıt baskülleri vb. tartı aletleri.+ sıvılar için filtreleme ya da temizleme makine ve aparatları imalatı,- sıvı ve tozları atan, dağıtan ya da püskürtten donanımların imalatı:+ püskürtme tabancası, yangın söndürme ve kum püskürtme cihazları, buhar temizleme makineleri vb. - paketlenme ve ambalajlama makineleri imalatı:+ doldurma, kapatma, mühürleme, kapsülleme ya da etiketleme aletleri vb.- şişe temizleme ya da kurutma makineleri ile içeceklerin gazlandırılmasında kullanılan makinelerin imalatı,- petrol rafineleri, kimya sanayii, içecek sanayii vb. için damıtma veya rektifiye donanımları imalatı, - gaz jeneratörleri imalatı,- silindirli haddeleme makineleri ya da diğer haddeleme makineler ile bunların silindirlerinin imalatı (metal ve cam için olanlar hariç),- santrifüj imalatı (krema makinesi, çamaşır kurutma makinesi hariç),- aynı maddenin tabakalarından ya da çeşitli maddelerin kombinasyonundan yapılmış conta ve benzeri bağlantı parçalarının imalatı,- otomatik mal satış makineleri imalatı,- yer terazileri, şerit metreler, mezuralar ve benzeri el aletler ile mekanistlerin hassas aletleri (optik olanlar hariç), - elektrikli olmayan kaynak ve lehim aletlerinin imalatı,- su sirkülasyonu yoluyla doğrudan soğutma için soğutma kuleleri ve benzerlerinin imalatı.<> Kapsam dışı olanlar: - hassas (laboratuvar tipi) terazilerin imalatı, bkz. 26.51,- evlerde kullanılan soğutma ya da dondurma donanımlarının imalatı, bkz. 27.51,- evlerde kullanılan vantilatörlerin imalatı, bkz. 27.51,- elektrikli kaynak ve lehim cihazlarının imalatı, bkz. 27.90,- tarımsal püskürtme makinelerinin imalatı, bkz. 28.30,- metal ve cam haddeleme makinelerinin ve bunların silindirlerinin imalatı, bkz. 28.91, 28.99,- tarımsal kurutma makinelerinin imalatı bkz.28.93,- gıdaların filtrelenmesi ve temizlenmesi için makinelerin imalatı, bkz. 28.93,- krema ayırıcıların (makineleri) imalatı, bkz. 28.93,- ticari çamaşır kurutucularının imalatı, bkz. 28.94,- tekstil baskı makinelerinin imalatı, bkz. 28.94.

## **28.29.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer genel amaçlı makinelerin imalatı**

### **28.3 Tarım ve ormancılık makineleri imalatı**

Bu grup, tarım ve ormancılık makinelerinin imalatını kapsamaktadır.

### **28.30 Tarım ve ormancılık makineleri imalatı**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- tarım ve ormancılıkta kullanılan traktörlerin imalatı,- yaya kontrollü traktör imalatı,- biçici makinelerin imalatı (çim biçme makineleri de dahil),- tarımsal amaçlı kendinden yüklemeli veya kendinden boşaltmalı romörkler veya yarı römork imalatı,- toprağın hazırlanması, ekilmesi veya gübrelenmesi için tarımsal makinelerin imalatı:+sabanlar, gübre serpiciler, mibzerler, tırmıklar, diskarolar vb.- hasat veya harman makinelerinin imalatı:+biçer döverler, harman dövücüler, ayıklayıcılar vb.- süt sağma makinelerinin imalatı,- tarımsal kullanım amacıyla püskürtme makinelerinin imalatı,- tarımda kullanılan muhtelif makinelerin imalatı:+kümes hayvanları ve arıcılık makineleri ile hayvan yemleri hazırlamak için kullanılan donanımlar vb.,+yumurtaların, meyvelerin vb. temizlenmesi, tasnif edilmesi veya derecelendirilmesi için kullanılan makinelerin imalatı.

Kapsam dışı olanlar: - motorsuz tarımsal el aletleri imalatı, bkz. 25.73, - tarımda kullanılan taşıyıcıların (konveyör) imalatı, bkz. 28.22, - motorlu tarımsal el aletlerinin imalatı, bkz. 28.24, - krema ayırıcılarının imalatı, bkz. 28.93, - tohumların, tanelerin ya da kuru baklagillerin temizlenmesi, tasniflenmesi ya da derecelendirilmesi için makinelerin imalatı, bkz. 28.93, - yarı treylerler için tır çekicilerinin imalatı, bkz. 29.10, - yol treylerlerinin ya da yarı treylerlerin imalatı, bkz. 29.20.

**28.30.01 Tarım ve ormancılıkta kullanılan traktörlerin imalatı**

**28.30.02 Biçici makinelerin imalatı**

çim biçme makineleri de dahil

**28.30.03 Tarımsal amaçlı kendinden yüklemeli veya kendinden boşaltmalı romörkler veya yarı romörk imalatı**

**28.30.04 Toprağın hazırlanması, ekilmesi veya gübrelenmesi için tarımsal makinelerin imalatı**

sabanlar, gübre serpiciler, mibzerler, tırmıklar, diskarolar vb

**28.30.05 Hasat veya harman makinelerinin imalatı**

Biçer döverler, harman dövücüler, ayıklayıcılar vb.

**28.30.06 Süt sağma makinelerinin imalatı**

**28.30.07 Tarımsal kullanım amacıyla püskürtme makinelerinin imalatı**

**28.30.08 Tarımda kullanılan muhtelif makinelerin imalatı**

**28.30.99 Diğer tarım ve ormancılık makineleri imalatı**

kümes hayvanları ve arıcılık makineleri ile hayvan yemleri hazırlamak için kullanılan donanımlar vb., yumurtaların, meyvelerin vb. temizlenmesi, tasnif edilmesi veya derecelendirilmesi için kullanılan makinelerin imalatı.

## 28.4 Metal işleme makineleri ve takım tezgahları imalatı

Bu grup, metal işleyen makinelerin ve takım tezgahlarının imalatını kapsamaktadır. Örneğin, metal ve diğer maddelerin (ahşap, kemik, sert kauçuk, sert plastik, soğuk cam vb.) işlenmesi için takım tezgahlarının imalatı, lazer ışınlarını, ultrasonik dalgaları, plazma arkları, manyetik darbe ve benzerlerini kullanan mekanizmalar dahildir.

### 28.41 Metal işleme makinelerinin imalatı

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - metal işleyen takım tezgahlarının imalatı (lazer ışınlarını, ultrasonik dalgaları, plazma arklarını, manyetik darbeleri ve benzerlerini kullananlar da dahil), - tornalama, delme, öğütme, şekillendirme, planyalama, oyma, taşlama vb. için takım tezgahı imalatı, - damga ya da pres makineleri imalatı, - metal işlemede kullanılan delgi preslerinin, hidrolik preslerin, hidrolik frenlerin, şahmerdanların (elektrikli çekiçlerin), demir dövme makinelerinin vb. imalatı, -hadde tezgahları, diş haddesi veya tel işleme makineleri imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - birbiriyle değiştirilebilir aletlerin imalatı, bkz. 25.73. - elektrikli kaynak ve lehim makineleri imalatı bkz.27.90

#### **28.41.01 Metal işleyen takım tezgahlarının imalatı**

lazer ışınlarını, ultrasonik dalgaları, plazma arklarını, manyetik darbeleri ve benzerlerini kullananlar da dahil

#### **28.41.02 Tornalama, delme, öğütme, şekillendirme, planyalama, oyma, taşlama vb. için takım tezgahı imalatı**

#### **28.41.03 Damga ya da pres makineleri imalatı**

#### **28.41.04 Metal işlemede kullanılan delgi preslerinin, hidrolik preslerin, hidrolik frenlerin, şahmerdanların (elektrikli çekiçlerin), demir dövme makinelerinin vb. imalatı**

## 28.41.99 Diğer metal işleme makinelerinin imalatı

### 28.49 Diğer takım tezgahlarının imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- ahşap, kemik, taş, sert kauçuk (ebonit), sert plastik, soğuk cam vb. işlemek için takım tezgahlarının imalatı (lazer ışınları, ultrasonik dalgalar, plazma arkları, manyetik darbeleri ve benzerlerini kullananlarda dahil).- takım tezgahları için taşıyıcı yüzey imalatı,- takım tezgahları için bölme başlıkları ve diğer özel ek parçaların imalatı,- ahşap, mantar, kemik, sert kauçuk ya da plastik vb.nin çivilenmesi, zımbalanması, yapıştırılması ya da başka şekilde birleştirilmesi için sabit makinelerin imalatı,- sabit rotatif veya rotatif darbeli matkaplarının, eğeleme makinelerinin, perçinleme makinelerinin, metal levha kesme makinelerinin vb. imalatı,- ince elyafli sunta levhaların ve benzerlerinin imalatında kullanılan pres makinelerinin imalatı - elektriksel kaplama tezgahlarının imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - takım tezgahları için birbiriyle değiştirilebilir aletlerin imalatı (matkaplar, delgeçler, delgiler, tıkaçlar, frezeler, dönen aletler, bıçkı ağızları, kesme bıçakları vb.), bkz. 25.73, - elle kullanılan elektrikli lehim havyası ve lehim tabancalarının imalatı, bkz. 27.90, - motorlu el aletlerinin imalatı, bkz. 28.24, - metal haddeleme ve dökümünde kullanılan makinelerin imalatı, bkz. 28.91, - madencilik ve taşocakçılığı için makinelerin imalatı, bkz. 28.92.

## 28.49.00 Diğer takım tezgahlarının imalatı

### 28.9 Diğer özel-amaçlı makinelerin imalatı

Bu grup, NACE`de yer alan bir sanayide veya sanayilerin küçük bir grubunda özel olarak kullanılan makineler gibi özel amaçlı makinelerin imalatını kapsamaktadır. Bunların çoğu, gıda imalatı veya tekstil imalatı gibi diğer imalat süreçlerinde kullanılırken, bu grup ayrıca, hava taşıtı fırlatma donanımlarının veya eğlence parkı donanımları gibi diğer (imalat dışı sanayilerde kullanılan) özel makinelerin imalatını da kapsamaktadır.

### 28.91 Metalürji makineleri imalatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır:** - sıcak metallerin işlenmesine yönelik makine ve donanımların imalatı: +çelik fırını, külçe kalıpları (ingot kalıpları), döküm kepçeleri, döküm makineleri. - metal hadde makineleri ve bunlar için silindir imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - hadde tezgahı imalatı, bkz. 28.41, - kalıp kutularının ve kalıpların (külçe kalıplar hariç) imalatı, bkz. 25.73, - döküm kalıbı şekillendirme makinelerinin imalatı, bkz. 28.99.

## 28.91.01 Sıcak metallerin işlenmesine yönelik makine ve donanımların imalatı

## **28.91.02 Metal hadde makineleri ve bunlar için silindir imalatı**

### **28.92 Maden, taş ocağı ve inşaat makineleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yeraltı kullanımı için sürekli hareketli asansör ve konveyör imalatı,- delme kesme, sondaj, kuyu açma ve tünel açma makineleri(yeraltı kullanım için olsun ya da olmasın) imalatı,- eleme, tasnif etme, ayırma, yıkama, kırma ve benzeri yollarla minerallerin işlemden geçirilmesi için kullanılan makinelerin imalatı,- beton ve harç karıştırıcıları (mikserleri) imalatı,- harfiyat makinelerinin imalatı:+buldozer, angledozer, greyder, kazıyıcı, düzleyici, mekanik kepçe, kepçeli yükleyici vb.,+temel kazığı çakma ve sökme makineleri, harç yayıcılar, zift (bitüm) ve asfalt yayıcılar, beton kaplama makineleri vb. imalatı,- inşaatta veya madencilikte kullanılan traktörler ile paletli traktörlerin imalatı,- buldozer ve angledozer bıçaklarının imalatı,- kara yolu dışında kullanılan damperli yük kamyonlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kaldırma ve taşıma donanımlarının imalatı, bkz. 28.22, - diğer traktörlerin imalatı, bkz. 28.30, 29.10, - taşların işlenmesi için takım tezgahları imalatı (taşların parçalanması ve temizlenmesinde kullanılan makineler dahil), bkz. 28.49, - beton karıştırıcılı (mikserli) kamyonların imalatı, bkz. 29.10.

## **28.92.01 Delme kesme, sondaj, kuyu açma ve tünel açma makineleri(yeraltı kullanım için olsun ya da olmasın) imalatı**

## **28.92.02 Eleme, tasnif etme, ayırma, yıkama, kırma ve benzeri yollarla minerallerin işlemden geçirilmesi için kullanılan makinelerin imalatı**

## **28.92.03 Beton ve harç karıştırıcıları (mikserleri) imalatı**

## **28.92.04 Harfiyat makinelerinin imalatı**

buldozer, angledozer, greyder, kazıyıcı, düzleyici, mekanik kepçe, kepçeli yükleyici vb.

## **28.92.05 Temel kazığı çakma ve sökme**

## **makineleri, harç yayıcılar, zift (bitüm) ve asfalt yayıcılar, beton kaplama makineleri vb. imalatı**

### **28.92.99 Diğer maden, taş ocağı ve inşaat makineleri imalatı**

#### **28.93 Gıda, içecek ve tütün işleme makineleri imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tarımsal kurutma makinelerinin imalatı,- süt ürünleri sanayii için makine imalatı:+ krema ayırıcıları + süt işleme makineleri (örn. homojenleştirme),+ süt dönüştürme makineleri (örn. tereyağı topakları, tereyağı işleme ve kalıplama makineleri),+ peynir makineleri, (örn. homojenleştirme, kalıplama, presleme) vb.- değirmencilik sanayi için makine imalatı:+ tohumların, tanelerin ya da kuru baklagillerin temizlenmesi, tasniflenmesi ya da derecelendirilmesi için makineler (buğday savurucu, elek kayışları, ayırıcılar, hububat polisaj makineleri vb.)+ un ve kaba un vb. üretmek için kullanılan makineler (öğütme değirmenleri, işlenecek malzemeyi makineye veren cihaz, elekler, kepek temizleyiciler, karıştırıcılar, çeltik soyma makineleri, bezelye kırma makineleri).- şarap, elma şarabı, meyve suları vb. yapımında kullanılan pres, ezici vb. imalatı,- unlu ürünler sanayi için ya da makarna, spagetti ya da benzer ürünleri yapmak için kullanılan makinelerin imalatı:+ ekmek fırını, hamur karıştırıcı, hamur ayırıcı, hamur kalıplama, hamur kesme, pasta makineleri vb.+ çeşitli gıdaların işlenmesi için kullanılan makine ve donanım imalatı:+ şekerleme, kakao ya da çikolata yapımında kullanılan makineler; şeker imalatında kullanılan makineler; bira makineleri; et ya da kümes hayvanı etlerinin işlenmesinde kullanılan makineler, meyve, kabuklu yemiş ve sebze hazırlanmasında kullanılan makineler; balıkların, kabuklu deniz hayvanlarının ya da yenebilen diğer deniz ürünlerinin hazırlanmasında kullanılan makineler,+ filtreleme ya da temizlemede kullanılan makineler,+ gıda ve içeceklerin endüstriyel olarak hazırlanmasında ve imalatında kullanılan diğer makinelerin imalatı.- hayvansal ya da bitkisel katı ya da sıvı yağların hazırlanması ya da çıkarılmasına özgü makinelerin imalatı,- tütünün hazırlanmasında ve sigara, puro ve pipo tütünü imalinde veya çiğneme tütünleri ya da enfiye imalatında kullanılan makinelerin imalatı,- otel ve lokantalarda yiyeceklerin hazırlanmasına özgü makinelerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - süt ve diğer gıda maddelerinin ışınlama donanımlarının imalatı, bkz. 26.60, - paketleme, ambalajlama ve tartma cihazları imalatı, bkz. 28.29, - yumurtaların, meyvelerin ve diğer mahsullerin (tohumlar, taneler ve kuru baklagiller sebzeleri hariç) temizlenmesi, tasnif edilmesi veya derecelendirilmesi için kullanılan makinelerin imalatı , bkz. 28.30.

### **28.93.01 Tarımsal kurutma makinelerinin imalatı**

### **28.93.02 Süt ürünleri sanayii için makine imalatı**

krema ayırıcıları + süt işleme makineleri (örn. homojenleştirme),+ süt dönüştürme makineleri (örn. tereyağı topakları, tereyağı işleme ve kalıplama makineleri),+ peynir makineleri, (örn. homojenleştirme, kalıplama, presleme) vb.

### **28.93.03 Değirmencilik sanayi için makine imalatı**

tohumların, tanelerin ya da kuru baklagillerin temizlenmesi, tasniflenmesi ya da derecelendirilmesi için makineler (buğday savurucu, elek kayışları, ayırıcılar, hububat polisaj makineleri vb.)+ un ve kaba un vb. üretmek için kullanılan makineler (öğütme değirmenleri, işlenecek malzemeyi makineye veren cihaz, elekler, kepek temizleyiciler, karıştırıcılar, çeltik soyma makineleri, bezelye kırma makineleri).

### **28.93.04 Şarap, elma şarabı, meyve suları vb. yapımında kullanılan pres, ezici vb. imalatı**

### **28.93.05 Unlu ürünler sanayi için ya da makarna, spagetti ya da benzer ürünleri yapmak için kullanılan makinelerin imalatı**

ekmek fırını, hamur karıştırıcı, hamur ayırıcı, hamur kalıplama, hamur kesme, pasta makineleri vb.+ çeşitli gıdaların işlenmesi için kullanılan makine ve donanım imalatı:+ şekerleme, kakao ya da çikolata yapımında kullanılan makineler; şeker imalatında kullanılan makineler; bira makineleri; et ya da kümes hayvanı etlerinin işlenmesinde kullanılan makineler, meyve, kabuklu yemiş ve sebze hazırlanmasında kullanılan makineler; balıkların, kabuklu deniz hayvanlarının ya da yenebilen diğer deniz ürünlerinin hazırlanmasında kullanılan makineler,+ filtreleme ya da temizlemede kullanılan makineler,+ gıda ve içeceklerin endüstriyel olarak hazırlanmasında ve imalatında kullanılan diğer makinelerin imalatı

### **28.93.06 Hayvansal ya da bitkisel katı ya da sıvı yağların hazırlanması ya da çıkarılmasına özgü makinelerin imalatı**

### **28.93.07 Tütünün hazırlanmasında ve sigara, puro ve pipo tütünü imalinde veya çiğneme tütünleri ya da enfiye imalatında kullanılan makinelerin imalatı**

### **28.93.08 Otel ve lokantalarda yiyeceklerin hazırlanmasına özgü makinelerin imalatı**

## **28.93.99 Diğer dıda, içecek ve tütün işleme makineleri imalatı**

### **28.94 Tekstil, giyim eşyası ve deri üretiminde kullanılan makinelerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tekstil makineleri imalatı: +suni veya sentetik tekstil elyafı, malzemesi ya da ipliklerinin hazırlanması, üretilmesi, ekstrüzyonu, çekilmesi, dokunması ya da kesilmesi için makineler,+tekstil elyafı hazırlanması için makineler: çırçır makineleri, balya açıcılar, tarak ve kardeleme makineleri, pamuk yayıcılar, yün temizleyiciler, yün karbonlaştırıcılar, büküm tezgahları vb.+büküm makineleri,+tekstil ipliği hazırlanması için makineler: çile sarıcılar, çözgü tezgahları ve ilgili makineler,+dokuma makineleri (el dokuma tezgahları dahil),+örgü makineleri,+örme ağ, tül, dantel, kurdela vb. yapmak için makineler.- tekstil makineleri için yardımcı makine veya donanımların imalatı: +armür makineleri, jakarlar, otomatik durdurma tertibatı, mekik değiştirme mekanizmaları, iğler ve iğ kanatları vb. - tekstil baskı makinelerinin imalatı,- kumaş işleme makineleri imalatı:+tekstil kumaşlarını yıkama, ağartma, boyama, apreleme, bitirme, kaplama veya emdirme (emprenye etme) makineleri imalatı,+tekstil kumaşları için sarma, çözme, katlama, kesme veya surfile makinelerinin imalatı. - çamaşırhane makinelerinin imalatı:+ütüleme makineleri (pres ütüler dahil), +çamaşırhane tipi yıkama ve kurutma makineleri,+kuru temizleme makineleri.- dikiş makineleri, dikiş makineleri başları ve dikiş makineleri iğneleri (evde kullanım için olsun ya da olmasın) imalatı , - keçe ya da dokuma olmayan kumaşların üretilmesi ya da bitirilmesi için makinelerin imalatı,- deri makineleri imalatı;+postların veya derilerin hazırlanması, tabaklanması veya işlenmesi için makineler,+post, deri ya da kürklü derilerden ayakkabı veya diğer eşyaların yapımı veya tamiri için kullanılan makineler.

**Kapsam dışı olanlar;** - jakar makinelerinde kullanılan kağıt ve mukavva kartları imalatı, bkz. 17.29, - ev tipi çamaşır yıkama ve kurutma makineleri imalatı, bkz. 27.51, - silindiri haddeme makineleri imalatı, bkz. 28.29, - ciltlemede kullanılan makinelerin imalatı, bkz. 28.99.

### **28.94.01 Tekstil makineleri imalatı**

suni veya sentetik tekstil elyafı, malzemesi ya da ipliklerinin hazırlanması, üretilmesi, ekstrüzyonu, çekilmesi, dokunması ya da kesilmesi için makineler,+tekstil elyafı hazırlanması için makineler: çırçır makineleri, balya açıcılar, tarak ve kardeleme makineleri, pamuk yayıcılar, yün temizleyiciler, yün karbonlaştırıcılar, büküm tezgahları vb.+büküm makineleri,+tekstil ipliği hazırlanması için makineler: çile sarıcılar, çözgü tezgahları ve ilgili makineler,+dokuma makineleri (el dokuma tezgahları dahil),+örgü makineleri,+örme ağ, tül, dantel, kurdela vb. yapmak için makineler.

### **28.94.02 Tekstil makineleri için yardımcı makine veya donanımların imalatı**

armür makineleri, jakarlar, otomatik durdurma tertibatı, mekik değiştirme mekanizmaları, iğler ve iğ kanatları vb.

### **28.94.03 Tekstil baskı makinelerinin imalatı**



### **28.94.04 Kumaş işleme makineleri imalatı**

tekstil kumaşlarını yıkama, ağartma, boyama, apreleme, bitirme, kaplama veya emdirme (emprenye etme) makineleri imalatı, +tekstil kumaşları için sarma, çözme, katlama, kesme veya surfile makinelerinin imalatı.

### **28.94.05 Çamaşırhane makinelerinin imalatı**

ütüleme makineleri (pres ütüler dahil), +çamaşırhane tipi yıkama ve kurutma makineleri, +kuru temizleme makineleri.

### **28.94.06 Dikiş makineleri, dikiş makineleri başları ve dikiş makineleri iğneleri (evde kullanım için olsun ya da olmasın) imalatı**

### **28.94.07 Keçe ya da dokuma olmayan kumaşların üretilmesi ya da bitirilmesi için makinelerin imalatı**

### **28.94.08 Deri makineleri imalatı**

postların veya derilerin hazırlanması, tabaklanması veya işlenmesi için makineler, +post, deri ya da kürklü derilerden ayakkabı veya diğer eşyaların yapımı veya tamiri için kullanılan makineler.

### **28.94.99 Diğer tekstil, giyim eşyası ve deri üretiminde kullanılan makinelerin imalatı**

## **28.95 Kağıt ve mukavva üretiminde kullanılan makinelerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kağıt hamuru yapımında kullanılan makine imalatı, - kağıt ve mukavva makinelerinin imalatı, - kağıt ve mukavva eşyaların üretiminde kullanılan makinelerin imalatı

### **28.95.01 Kağıt hamuru yapımında kullanılan makine imalatı**

## **28.95.02 Kağıt ve mukavva makinelerinin imalatı**

## **28.95.03 Kağıt ve mukavva eşyaların üretiminde kullanılan makinelerin imalatı**

### **28.96 Plastik ve kauçuk makinelerinin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yumuşak kauçuk ya da plastiğin işlenmesinde, kauçuk ve plastik ürünlerin imalatında kullanılan makinelerin imalatı: +ekstrüderler, kalıp makineleri, pnömatik tekerlek yapımında ya da lastiğe sırt geçirmede kullanılan makineler ile özel kauçuk veya plastik ürünlerin yapımı için diğer makineler.

## **28.96.01 Yumuşak kauçuk ya da plastiğin işlenmesinde, kauçuk ve plastik ürünlerin imalatında kullanılan makinelerin imalatı**

ekstrüderler, kalıp makineleri, pnömatik tekerlek yapımında ya da lastiğe sırt geçirmede kullanılan makineler ile özel kauçuk veya plastik ürünlerin yapımı için diğer makineler.

## **28.96.99 Diğer plastik ve kauçuk makinelerinin imalatı**

### **28.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer özel amaçlı makinelerin imalatı**

**Bu sınıf başka yerde sınıflandırılmamış olan özel amaçlı makinelerin imalatını kapsamaktadır. Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- ahşap, kağıt hamuru, kağıt veya karton ile diğer malzemeler için kurutucuların imalatı (tarımsal ürünler ve tekstil için olanlar hariç),- basım ve ciltleme makineleri ile çeşitli materyaller üzerine basımı destekleyici faaliyetler için kullanılan makinelerin imalatı,- kiremit, briket, şekilli seramik hamuru, boru, grafit elektrotu, yazı tahtası tebeşiri vb.lerinin üretilmesi için makine imalatı, - yarı iletken imalat makinelerinin imalatı,- özel amaçlar için çoklu görevlerde kullanılabilen endüstriyel robotların imalatı,- çeşitli özel amaçlı makineler ve donanımların imalatı:+elektrikli veya elektronik lamba, tüp ya da ampullerin montajı için kullanılan makineler,+cam veya cam eşya, cam elyafı veya ipinin üretimi ya da sıcak işlenmesi için makineler,+izotopik ayırma için makine veya cihazlar,- lastik tekerlerin hizalanmasında ve balansında kullanılan donanımların imalatı (jant balansında kullanılanlar hariç),- merkezi yağlama sistemlerinin imalatı,- hava taşıtı fırlatma donanımlarının, uçak gemilerinde kullanılan katapultların (kısa mesafede uçakların havalanmasını sağlayan mekanizma) ve ilgili donanımların imalatı,- bronzlaşmada kullanılan cihazların imalatı,- otomatik bowling salonu donanımlarının (örn. labut dizici) imalatı,- dönme dolapların, salıncakların, poligonların ve diğer panayır alanı eğlence donanımlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - ev aletleri imalatı, bkz. 27.5, - fotokopi makineleri vb. imalatı, bkz. 28.23, - sert kauçuk, sert plastik ya da soğuk cam işleyen makine ya da donanımların imalatı, bkz. 28.49, - külçe kalıplarının imalatı, bkz. 28.91.

## **28.99.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer özel amaçlı makinelerin imalatı**

### **29 Motorlu kara taşıtı, treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) imalatı**

**Bu bölüm,** yolcuların ya da yüklerin taşınması amacıyla motorlu kara taşıtlarının imalatını kapsamaktadır. Treyler ve yarı treylerlerin imalatı dahil motorlu kara taşıtlarına ait çeşitli parça ve aksesuarların imalatı da bu bölümde kapsamaktadır. **Bu bölümde** üretilen araçların bakım ve onarımı, 45.20`de sınıflandırılmıştır.

#### **29.1 Motorlu kara taşıtlarının imalatı**

#### **29.10 Motorlu kara taşıtlarının imalatı**

<>**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - binek otomobillerin imalatı, - ticari kara taşıtlarının imalatı: +kamyonetler, kamyonlar ile yarı römorklar için çekiciler vb. - otobüs ve trolleybüs (çift katlı, körüklü vb. Otobüsler) imalatı, - motorlu kara taşıtları motorlarının imalatı, - motorlu kara taşıtları için şasi imalatı, - diğer motorlu kara taşıtlarının imalatı : +kar motosikletleri, golf arabaları, hem karada hem suda hareket edebilen (amfibi) araçlar, +itfaiye arabaları, yol temizleme araçları, gezici kütüphaneler, zırhlı otomobiller vb. +beton karıştırıcılı (mikserli) kamyonlar, - ATV motosikletleri( dört tkerelekli motosiklet),go-kart arabaları ve benzeri( yarış arabaları dahil)

**Kapsam dışı olanlar;** - elektrikli motorların imalatı (marş motoru hariç), bkz. 27.11, - motorlu kara taşıtları için aydınlatma ekipmanlarının imalatı, bkz. 27.40, - pistonların, sekmanların ve karbüratörlerin imalatı, bkz. 28.11, - tarımda kullanılan traktörlerin imalatı, bkz. 28.30, - inşaatta veya madencilikte kullanılan traktörlerin imalatı, bkz. 28.92, - Kara yolu dışında kullanılan damperli yük kamyonlarının imalatı, bkz. 28.92, - motorlu kara taşıtları karoseri (kaporta) imalatı, bkz. 29.20, - motorlu kara taşıtlarının elektrikli parçalarının imalatı, bkz. 29.31, - motorlu kara taşıtları için parça ve aksesuar imalatı, bkz. 29.32, - askeri tankların ve diğer askeri savaş araçlarının imalatı, bkz. 30.40, - motorlu kara taşıtlarının bakım, onarım ve parçalarının değiştirilmesi, bkz.45.20.

#### **29.10.01 Binek otomobillerin imalatı**

#### **29.10.02 Ticari kara taşıtlarının imalatı**

kamyonetler, kamyonlar ile yarı römorklar için çekiciler vb.

### **29.10.03 Otobüs ve trolleybüs (çift katlı, körüklü vb. otobüsler) imalatı**

### **29.10.04 Motorlu kara taşıtları motorlarının imalatı**

### **29.10.05 Motorlu kara taşıtları için şasi imalatı**

### **29.10.06 Diğer motorlu kara taşıtlarının imalatı**

kar motosikletleri, golf arabaları, hem karada hem suda hareket edebilen (amfibi) araçlar, +itfaiye arabaları, yol temizleme araçları, gezici kütüphaneler, zırhlı otomobiller vb. +beton karıştırıcılı (mikserli) kamyonlar

### **29.10.07 Motorlu kara taşıtları motorlarının fabrikada yeniden yapımı**

### **29.10.99 Diğer motorlu kara taşıtlarının imalatı**

**29.2 Motorlu kara taşıtları karoseri (kaporta) imalatı; treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) im**

**29.20 Motorlu kara taşıtları karoseri (kaporta) imalatı; treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) im**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - karoser (kaporta) imalatı (motorlu kara taşıtları için kabin imalatı da dahil), - her çeşit motorlu araç, treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) donatımı, - treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) imalatı: +tankerler, ayrılabilir treylerler (römork) vb. +motorsuz karavanlar vb. - bir veya daha fazla taşıma çeşidine göre tasarlanmış konteynerlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - özellikle tarımda kullanmak için tasarlanmış römork ve yarı-römork imalatı, bkz. 28.30, - motorlu kara taşıt karoserlerinin (kaporta) parça ve aksesuarlarının imalatı, bkz. 29.32, - hayvanlar tarafından çekilen arabaların (at arabası, fayton vb.) imalatı, bkz. 30.99.

## **29.20.00 Motorlu kara taşıtları karoseri (kaporta) imalatı; treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) imalatı**

### **29.3 Motorlu kara taşıtları için parça ve aksesuar imalatı**

#### **29.31 Motorlu kara taşıtları için elektrik ve elektronik donanımlarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - motorlu kara taşıtları için dinamolar, alternatörler, bujiler, ateşlemede kullanılan elektrik tesisatı takımları, elektrikli cam ve kapı sistemleri, göstergelerin gösterge paneline montajı, voltaj regülatörleri vb. gibi elektrikli donanımların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu kara taşıtları için akümülatör imalatı, bkz. 27.20, - motorlu kara taşıtları için aydınlatma donanımı imalatı, bkz. 27.40, - motorlu kara taşıtları ve motorları için pompa imalatı, bkz. 28.13.

## **29.31.00 Motorlu kara taşıtları için elektrik ve elektronik donanımlarının imalatı**

#### **29.32 Motorlu kara taşıtları için diğer parça ve aksesuarların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - motorlu kara taşıtları için çeşitli parça ve aksesuarların imalatı: +frenler, dişli kutuları, dingiller, jantlar, süspansiyonlu amortisörler, radyatörler, susturucular, egzoz boruları, katalitik konvertör, debriyajlar (clutches), direksiyon simitleri, direksiyon milleri ve direksiyon kutuları, - motorlu kara taşıtları için karoser (kaporta) parça ve aksesuarlarının imalatı: +emniyet kemerleri, hava yastıkları, kapılar, tamponlar. - araba koltuklarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - lastik tekerlek imalatı, bkz. 22.11, - kauçuk hortumlar ve kemerler ile diğer kauçuk ürünlerin imalatı, bkz. 22.19, - pistonların, piston sekmanlarının ve karbüratörlerin imalatı, bkz. 28.11, - motorlu taşıtların bakımı, onarımı ve parçalarının değiştirilmesi, bkz. 45.20.

## **29.32.00 Motorlu kara taşıtları için diğer parça ve aksesuarların imalatı**

## 30 Diğer ulaşım araçlarının imalatı

**Bu bölüm**, gemi yapımı ve tekne imalatı, demiryolu için demiryolu vagonlarının ve lokomotiflerin imalatı, uçakların ve uzay gemilerinin ve bunların parçalarının imalatı gibi ulaşım araçlarının imalatını kapsamaktadır.

### 30.1 Gemi ve tekne yapımı

Bu grup, ulaştırma ve diğer ticari amaçlar için gemilerin, teknelerin ve diğer yüzen yapıların inşasını kapsamaktadır (spor ve eğlence amaçlı olanlar da dahil).

#### 30.11 Gemilerin ve yüzen yapıların inşası

**Bu sınıf** gemilerin yapımını (spor ve eğlence amacıyla kullanılan tekneler hariç) ve yüzen yapıların inşa edilmesini kapsamaktadır **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - ticari gemilerin yapılması: + yolcu gemileri, feribotlar, yük gemileri (şilepler), tankerler, romorkörler vb. - savaş gemilerinin yapımı, - balıkçı teknelerinin ve balık işleme gemilerinin yapımı.

**Kapsam dışı olanlar**; - gemi ve tekne parçaları imalatı (gemi ve teknelere ait büyük parçalar hariç): +yelken imalatı, bkz. 13.92, +deniz taşıtlarının pervanelerinin imalatı, bkz. 25.99, +demir veya çelik çapaların imalatı, bkz. 25.99, +deniz taşıtlarında kullanılan motorların imalatı, bkz. 28.11, - seyrüsefer aletlerinin imalatı, bkz. 26.51, - deniz taşıtları için aydınlatma donanımı imalatı, bkz. 27.40, - hem suda hem de karada gidebilen (amfibi) motorlu kara taşıtlarının imalatı, bkz. 29.10, - eğlence amaçlı şişirilebilir motorlu veya motorsuz botların, bkz. 30.12, - gemilerin ve yüzen yapıların uzmanlık gerektiren bakım ve onarımı, bkz. 33.15, - gemilerin sökülmesi, bkz. 38.31, - teknelerin iç kısımlarının kurulumu, bkz. 43.3.

##### 30.11.01 Ticari gemilerin yapılması

yolcu gemileri, feribotlar, yük gemileri (şilepler), tankerler, romorkörler vb.

##### 30.11.02 Savaş gemilerinin yapımı

##### 30.11.03 Balıkçı teknelerinin ve balık işleme gemilerinin yapımı

##### 30.11.04 Gemi inşa yan sanayi

### **30.11.05 Yat inşa yan sanayi**

### **30.11.06 Gemi inşa ve tamir bakım tersaneleri**

### **30.11.07 Yat inşa ve tamir bakım faaliyetleri**

### **30.11.08 Çekek yeri işletme faaliyetleri**

### **30.11.99 Diğer gemilerin ve yüzen yapıların inşası**

## **30.12 Eğlence ve spor amaçlı teknelerin yapımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - şişirilebilen motorlu ve motorsuz botların imalatı, - motorlu veya motorsuz yelkenli teknelerin inşası, - motorlu teknelerin inşası, - eğlence amaçlı hoverkraftların inşası, - kişisel su araçlarının (jet ski dahil) imalatı - diğer eğlence ve sportif amaçlı teknelerin imalatı: +kanolar, sandallar, kayıklar

**Kapsam dışı olanlar;** - eğlence ve spor amaçlı tekne parçalarının imalatı: +yelken imalatı, bkz. 13.92, +demir ve çelik çapaların imalatı, bkz. 25.99, +deniz taşıtlarında kullanılan motorların imalatı, bkz. 28.11, - yelkenli sörflerin, sörf tahtalarının imalatı, bkz. 32.30, - eğlence botlarının bakım ve onarımı, bkz. 33.15.

### **30.12.00 Eğlence ve spor amaçlı teknelerin yapımı**

## **30.2 Demiryolu lokomotifleri ve vagonlarının imalatı**

## **30.20 Demiryolu lokomotifleri ve vagonlarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - elektrikli, dizel, buharlı ve diğer demiryolu lokomotiflerinin imalatı - kendinden tahrikli demiryolu araçları veya tramvaylar ile bakım veya hizmet araçlarının imalatı - kendinden tahrikli olmayan demiryolu ve tramvay vagonlarının imalatı +yolcu vagonları, yük vagonları, tank vagonları, kendinden boşaltma tertibatlı vagonlar, atölye vagonları, vinç vagonları, tender (lokomotive bağlı kömür ve su taşıyan vagon) vb. - demiryolu veya tramvay lokomotiflerinin

veya vagonlarının özel parçalarının imalatı: +alt düzenler, dingiller ve tekerler, frenler ve fren parçaları; kancalar ve bağlama tertibatları, tamponlar ve tampon parçaları; amortisörler; vagon ve lokomotif iskeletleri; karoserleri; koridor bağlantıları vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - birleştirilmemiş rayların imalatı, bkz. 24.10, - monte edilmiş demiryolu hatlarına ait tertibatların imalatı, bkz. 25.99, - elektrik motorları imalatı, bkz. 27.11, - elektrikli sinyalizasyon, güvenlik veya trafik kontrol donanımlarının imalatı, bkz. 27.90, - motorların ve türbinlerin imalatı, bkz. 28.11.

## **30.20.00 Demiryolu lokomotifleri ve vagonlarının imalatı**

### **30.3 Hava ve uzay araçları ve ilgili makinelerin imalatı**

#### **30.30 Hava ve uzay araçları ve ilgili makinelerin imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- yük ve yolcu taşımacılığı için, hava kuvvetleri tarafından ya da spor ve diğer amaçlar için kullanılmak üzere uçakların imalatı, - helikopter imalatı,- planörlerin, delta kanatlı planörlerin imalatı,- zeplinlerin ve sıcak hava balonlarının imalatı,- bu sınıfta yer alan hava taşıtları parçaları ve aksesuarlarının imalatı:+uçak gövdesi, kanatları, kapıları, kumanda yüzeyleri, iniş takımları, yakıt tankları, motor yerleri vb. gibi ana montaj parçaları,+pervaneler, helikopter rotorları ve pervane kanatları,+hava araçlarında bulunan çeşitli tipteki motorlar ve makineler,+hava araçları için turbo jetlerin ve pervaneli türbin motorlarının parçaları - yerde uçuş eğitimi yapmaya özgül cihazlar ve tertibatların imalatı, - uzay gemisi ve fırlatma araçları, uydular, uzay roketleri, yörünge istasyonları, uzay mekiklerinin imalatı,- kıtalararası balistik füzelerin (ICBM) imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - paraşüt imalatı, bkz. 13.92,- askeri savaş gereçleri ve mühimmat imalatı, bkz. 25.40,- uydular için telekomünikasyon donanımlarının imalatı, bkz. 26.30,- hava taşıtları ve havacılık aletlerinin imalatı, bkz. 26.51,- hava seyrüsefer sistemlerinin imalatı, bkz. 26.51,- hava taşıtları için aydınlatma donanımları imalatı, bkz. 27.40 ,- içten yanmalı motorlar için ateşleme parçalarının ve diğer elektrikli parçaların imalatı, bkz. 27.90,- pistonların, piston sekmanlarının ve karbüratörlerin imalatı, bkz. 28.11,- hava taşıtı fırlatma donanımlarının, uçak gemilerinde kullanılan katapultların (kısa mesafede uçakların havalanmasını sağlayan mekanizma) ve ilgili donanımların imalatı, bkz. 28.99.

## **30.30.00 Hava ve uzay araçları ve ilgili makinelerin imalatı**

### **30.4 Askeri savaş araçlarının imalatı**

#### **30.40 Askeri savaş araçlarının imalatı**



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tankların imalatı, - zırhlı amfibi(hem suda hem de karada hareket edebilen) askeri araçların imalatı, - diğer askeri savaş araçlarının imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - silah ve mühimmatın imalatı, bkz. 25.40.

## **30.40.00 Askeri savaş araçlarının imalatı**

### **30.9 Başka yerde sınıflandırılmamış ulaşım araçlarının imalatı**

Bu grup motorlu kara taşıtları ve demiryolu, su, hava veya uzay taşımacılığında kullanılan araçlar ile askeri araçlar dışındaki taşımacılıkta kullanılan diğer taşıtların imalatını kapsamaktadır.

#### **30.91 Motosiklet imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - motosiklet, moped ve motorlu bisiklet (bir yardımcı motoru bulunan bisikletler)) imalatı, - motosiklet motorlarının imalatı, - motosikletlere takılıp yanda oturmayı sağlayan sepetlerin imalatı, - motosikletler için parçalar ve aksesuarların imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - bisiklet imalatı, bkz. 30.92, - engelli araçlarının (tekerlekli sandalye vb.) imalatı, bkz. 30.92.

#### **30.91.01 Motosiklet, moped ve motorlu bisiklet (bir yardımcı motoru bulunan bisikletler) imalatı**

#### **30.91.02 Motosiklet motorlarının imalatı**

#### **30.91.03 Motosikletlere takılıp yanda oturmayı sağlayan sepetlerin imalatı**

#### **30.91.04 Motosikletler için parçalar ve aksesuarların imalatı**

#### **30.92 Bisiklet ve engelli aracı imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - motorsuz bisiklet ve diğer bisikletlerin imalatı (üç tekerlekli servis bisikletleri, iki ya da daha fazla kişilik bisikletler, çocuklar için iki ve üç tekerlekli bisikletler dahil) - bisiklet parça ve aksesuarlarının imalatı, - motorlu olsun veya olmasın engelli araçlarının imalatı, - engelli araçlarının parça ve aksesuarlarının imalatı, - bebek arabası imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu bisiklet (bir yardımcı motoru bulunan bisikletler) imalatı, bkz. 30.91, - binilmek üzere tasarlanmış tekerlekli oyuncakların imalatı (plastik iki ve üç tekerlekli bisikletler dahil), bkz. 32.40.

### **30.92.01 Motorsuz bisiklet ve diğer bisikletlerin imalatı (üç tekerlekli servis bisikletleri, iki ya da daha fazla kişilik bisikletler, çocuklar için iki ve üç tekerlekli bisikletler dahil)**

### **30.92.02 Bisiklet parça ve aksesuarlarının imalatı**

### **30.92.03 Motorlu olsun veya olmasın engelli araçlarının imalatı**

### **30.92.04 Engelli araçlarının parça ve aksesuarlarının imalatı**

### **30.92.05 Bebek arabası imalatı**

## **30.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer ulaşım araçlarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - elle itilen araçların imalatı: bagaj arabaları, çekçek türü el arabaları, kızaklar, alışveriş arabaları vb. - hayvanlar tarafından çekilen araçların imalatı: iki tekerlekli at arabaları, eşekler tarafından çekilen arabalar, atların çektiği cenaze arabaları vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - fabrikalarda kullanılan türden küçük yük taşıtları (el arabaları; tek tekerlekli olan el arabaları vb. dahil) (kaldırma veya taşıma sistemi ya da kendinden hareketli olsun olmasın, bkz. 28.22, - lokantalarda kullanılan dekoratif servis arabaları (tatlı servisinde kullanılan el arabaları, üzerinde yiyecek taşınan küçük el arabaları vb.), bkz. 31.01.

**30.99.01 Hayvanlar tarafından çekilen araçların imalatı: iki tekerlekli at arabaları, eşekler tarafından çekilen arabalar, atların çektiği cenaze arabaları vb.**

**30.99.02 Elle itilen araçların imalatı: bagaj arabaları, çekçek türü el arabaları, kızaklar, alışveriş arabaları vb**

**30.99.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer ulaşım araçlarının imalatı**

## 31 Mobilya imalatı

**Bu bölüm,** taş, beton ve seramik dışında herhangi bir maddeden yapılan mobilya ve ilgili ürünlerin imalatını kapsar. Mobilya imalatında kullanılan yöntemler kesme, biçimlendirme ve lamine etme de dahil standart materyal biçimlendirme ve parçaları birleştirme yöntemleridir. Maddenin hem estetik hem de işlevsel niteliği göz önüne alınarak tasarlanması, üretim sürecinin önemli bir yanını oluşturur. Mobilya imalatında kullanılan bazı yöntemler, imalat sanayinin diğer bölümlerinde kullanılan işlemlerle benzerdir. Örneğin kesme ve montaj işlemleri, 16. bölümde (Ağaç ve ağaç ürünleri imalatı) sınıflandırılmış olan kereste kırımlarının üretimi sırasında ortaya çıkmaktadır. Ancak, çoklu işlemler ahşap mobilya imalatını, ahşap ürünlerin imalatından ayırmaktadır. Benzer bir şekilde, metal mobilya imalatında, 25. bölümde (Fabrikasyon metal ürünleri imalatı) sınıflandırılan haddeleme ile biçimlendirilerek (roll-formed) üretilen ürünlerin imalatında da yer alan teknikler kullanılmaktadır. Plastik mobilyalar için kalıplama işlemi diğer plastik ürünlerin şekillendirilmesi ile benzerdir. Ancak, plastik mobilyaların imalatı uzmanlaşmış bir faaliyete dönüşmektedir.

### 31.0 Mobilya imalatı

#### 31.01 Büro ve mağaza mobilyaları imalatı

**Bu sınıf** çeşitli yer ve değişik amaçlara göre, her tip ve her tür maddeden (taş, beton veya seramik hariç) mobilya imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bürolar, çalışma odaları, oteller, lokantalar ve halka açık kapalı alanlar için sandalye ve koltuk imalatı, - sinema, tiyatro ve benzerleri için sandalye ve koltuk imalatı, - dükkanlar için özel mobilya imalatı: tezgahlar, vitrinler, raflar vb. - büro mobilyası imalatı, - laboratuvar sıraları, tabureleri ve diğer laboratuvar oturakları, laboratuvar mobilyaları (örn. dolaplar ve masalar) imalatı, - dini binalar, okullar, lokantalar için mobilya imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - yazı tahtası imalatı, bkz. 28.23, - araba koltuklarının imalatı, bkz. 29.32, - raylı sistem taşıtları için (tren vb.) koltuk imalatı, bkz. 30.20, - hava ve uzay taşıtları için koltuk imalatı, bkz. 30.30. - tıbbi, cerrahi, diş hekimliği veya veterinerlikle ilgili mobilyaların imalatı, bkz. 32.50, - modüler (birimsel) mobilyaların birleştirilmesi ve montajlanması, parçaların bir araya getirilmesi, laboratuvar ekipmanı olarak kullanılan mobilyaların kurulumu, bkz. 43.32,

**31.01.01 Bürolar, çalışma odaları, oteller, lokantalar ve halka açık kapalı alanlar için sandalye ve koltuk imalatı**

**31.01.02 Sinema, tiyatro ve benzerleri için sandalye ve koltuk imalatı**

**31.01.03 Dükkanlar için özel mobilya imalatı: tezgahlar, vitrinler, raflar vb.**

**31.01.04 Büro mobilyası imalatı**

**31.01.05 Laboratuvar sıraları, tabureleri ve diğer laboratuvar oturakları, laboratuvar mobilyaları (örn. dolaplar ve masalar) imalatı**

**31.01.06 Dini binalar, okullar, lokantalar için mobilya imalatı**

**31.01.07 Lokantalarda kullanılan dekoratif servis arabaları (tatlı servisinde kullanılan el arabaları, üzerinde yiyecek taşınan küçük el arabaları vb.).**

## **31.01.99 Diğer büro ve mağaza mobilyaları imalatı**

### **31.02 Mutfak mobilyalarının imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mutfak mobilyalarının imalatı.

## **31.02.00 Mutfak mobilyalarının imalatı**

### **31.03 Yatak imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yatak imalatı: +yaylı veya dolgulu yataklar ya da içten destekleyici maddelerle yapılmış yataklar, +kaplanmamış sünger veya plastikten yataklar. - yatak desteklerinin imalatı

**Kapsam dışı olanlar;** - şişme yatak imalatı (lastik), bkz. 22.19, - kauçuk su yatağı imalatı , bkz. 22.19.

## **31.03.01 Yatak imalatı**

yaylı veya dolgulu yataklar ya da içten destekleyici maddelerle yapılmış yataklar, +kaplanmamış sünger veya plastikten yataklar

## **31.03.02 Yatak desteklerinin imalatı**

### **31.09 Diğer mobilyaların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kanepe, divan, çek yat ve koltuk takımlarının imalatı, - bahçe sandalyeleri, koltukları vb. imalatı, - yatak odaları, oturma odaları, bahçeler vb. için mobilya imalatı, - dikiş makineleri, televizyonlar vb. için dolap ve sehpa imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - yastık, puf, minder, örtü ve yorganların imalatı, bkz. 13.92, - seramik, beton ve taştan mobilya imalatı, bkz. 23.42, 23.69, 23.70, - aydınlatma tesisatlarının bağlantı parçaları veya lambaların imalatı, bkz. 27.40, - araba, raylı sistem taşıtları ile hava ve uzay taşıtları için koltuk imalatı, bkz. 29.32, 30.20, 30.30, - araba koltuklarının imalatı, bkz. 29.32, - raylı sistem taşıtları için koltuk imalatı, bkz. 30.20, - hava ve uzay taşıtları için koltuk imalatı, bkz. 30.30, - mobilyaların yeniden döşenmesi ve onarımı, bkz. 95.24,

### **31.09.01 Kanepeler, divanlar, çek yat ve koltuk takımlarının imalatı**

### **31.09.02 Yatak odaları, oturma odaları, bahçeler vb. için mobilya imalatı**

### **31.09.03 Dikiş makineleri, televizyonlar vb. için dolap ve sehpa imalatı**

### **31.09.04 Sandalye ve koltukların döşenmesi gibi tamamlayıcı işlerinin yapılması**

### **31.09.05 Mobilyaların püskürtme, boyama, gomalak cilalama ve döşeme gibi tamamlayıcı işlerinin yapılması**

### **31.09.99 Diğer mobilyaların imalatı**

## **32 Diğer imalatlar**

**Bu bölüm**, sınıflamanın diğer bölümlerinde kapsamamış olan çeşitli malların imalatını kapsamaktadır. **Bu bölüm** arta kalanlardan oluşan bir bölüm olduğundan, üretim süreçleri, girdi olarak kullanılan materyaller ve üretilen malların kullanım alanları çok geniş bir aralıkta değişmektedir ve genellikle bölümleri sınıflara gruplamakta kullanılan ölçütler burada uygulanamamıştır.

### **32.1 Mücevherat, bijuteri eşyaları ve ilgili ürünlerin imalatı**

Bu grup mücevherat ile imitasyon (taklit süs eşyalarının) takıların imalatını kapsamaktadır.

### **32.11 Madeni para basımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - değerli metallere yapılmış olsun veya olmasın, yasal olarak geçerli paralar dahil, madeni para imalatı.

## **32.11.00 Madeni para basımı**

### **32.12 Mücevherat ve ilgili eşyaların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- işlenmiş inci üretimi,- işlenmiş durumdaki değerli ve yarı değerli taşların üretimi, (sanayide kullanılan nitelikli taşların ve sentetik veya yeniden oluşturulmuş değerli veya yarı değerli taşların işlenmesi dahil),- elmasların işlenmesi,- değerli metallere, değerli metallere kaplı ana metallere ya da değerli veya yarı değerli taşlardan mücevher imalatı, ayrıca, değerli metallere kombinasyonundan, değerli veya yarı değerli taşların veya diğer materyallerin kombinasyonundan mücevher imalatı,- değerli metallere yada değerli metallere kaplı ana metallere kuyumculuk ürünlerinin imalatı:+yemek takımları, çatal bıçak takımları, değerli metallere kap veya kaseler, tuvalet malzemeleri, büro ya da masa malzemeleri, dini amaçlı kullanılan eşyalar vb.,- değerli metallere teknik eşyalar ya da laboratuvar eşyalarının imalatı (donanımları ve bunların parçaları hariç): değerli metallere maden eritme kapları, spatulalar, elektrolitik kaplamaanotlar vb.,- değerli metallere saat bandı, bileklik, saat kayışı ve sigaralık imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - metal olmayan saat bandı imalatı (kumaş, deri, plastik vb.), bkz. 15.12, - değerli metallere kaplı ana metallere eşyaların üretimi (imitasyon takılar hariç), bkz. bölüm 25, - saat kasalarının imalatı, bkz. 26.52, - metalden (değerli olmayan) saat bantı imalatı, bkz. 32.13, - imitasyon takımların imalatı, bkz. 32.13, - mücevheratın onarılması (imitasyon olanlar dahil), bkz. 95.25.

#### **32.12.01 İşlenmiş durumdaki değerli ve yarı değerli taşların üretimi**

sanayide kullanılan nitelikli taşların ve sentetik veya yeniden oluşturulmuş değerli veya yarı değerli taşların işlenmesi dahil

#### **32.12.02 Değerli metallere yada değerli metallere kaplı ana metallere kuyumculuk ürünlerinin imalatı**

yemek takımları, çatal bıçak takımları, değerli metallere kap veya kaseler, tuvalet malzemeleri, büro ya da masa malzemeleri, dini amaçlı kullanılan eşyalar vb.

#### **32.12.03 Değerli metallere teknik eşyalar ya da laboratuvar eşyalarının imalatı (donanımları ve bunların parçaları hariç)**

değerli metallere maden eritme kapları, spatulalar, elektrolitik kaplamaanotlar vb.

### **32.12.04 Değerli metallere saat bandı, bileklik, saat kayışı ve sigaralık imalatı**

### **32.12.05 Değerli olsun olmasın metalden imal edilmiş kişisel eşyalar üzerine yapılan kabartmacılık**

### **32.12.99 Diğer mücevherat ve ilgili eşyaların imalatı**

## **32.13 İmitasyon takıların ve ilgili eşyaların imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - imitasyon takıların imalatı: +yüzükler, bilezikler, gerdanlıklar ve değerli metallere kaplanmış ana metallere yapılmış benzer takılar, +imitasyon değerli taşlar, imitasyon pırlantalar ve benzerleri gibi imitasyon taşları içeren takılar, - metal saat bantlarının imalatı (değerli metallere hariç).

**Kapsam dışı olanlar;** - değerli metallere yapılmış veya değerli metallere kaplanmış mücevher imalatı, bkz. 32.12, - hakiki değerli taşları içeren mücevherat imalatı, bkz. 32.12, - değerli metallere saat bantlarının imalatı, bkz. 32.12.

### **32.13.01 İmitasyon takıların imalatı**

yüzükler, bilezikler, gerdanlıklar ve değerli metallere kaplanmış ana metallere yapılmış benzer takılar, +imitasyon değerli taşlar, imitasyon pırlantalar ve benzerleri gibi imitasyon taşları içeren takılar

### **32.13.02 Metal saat bantlarının imalatı (değerli metallere hariç)**

## **32.2 Müzik aletleri imalatı**

### **32.20 Müzik aletleri imalatı**



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- telli müzik aletlerinin imalatı,- otomatik piyanolar da dahil klavyeli telli müzik aletlerinin imalatı,- armonyumlar ve benzer serbest metal dilli klavyeli müzik aletleri de dahil klavyeli borulu orgların imalatı,- ağız mızıkası da dahil akordiyon ve benzer müzik aletlerinin imalatı,- üflemeli (nefesli) müzik aletlerinin imalatı,- vurmali müzik aletlerinin imalatı,- elektronik müzik aletlerinin imalatı (sesleri elektronik olarak üreten müzik aletleri),- müzik kutularının, panayır yeri orglarının, çoğunlukla sirklerde kullanılan ve buhar ile çalınan orgların vb. imalatı,- müzik aletlerinin parçalarının ve aksesuarlarının imalatı: +metronomlar, akort çataları, akort düdüklüleri, otomatik çalışan müzik aletleri için kart ve diskler vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - daha önceden kaydedilmiş orijinal ses ve video teyplerin, CD`lerin ve DVD`lerin çoğaltılması, bkz. 18.2, - mikrofonların, amfilerin, hoparlörlerin, kulaklıkların ve benzer parçaların imalatı, bkz. 26.40, - pikapların, ses kaydetme cihazlarının ve benzerlerinin imalatı, bkz. 26.40, - oyuncak müzik aletlerinin imalatı, bkz. 32.40, - orgların ve diğer tarihi müzik aletlerinin onarımı, bkz. 33.19, - önceden kaydedilmiş ses ve video teyplerinin,CD`lerin ve DVD`lerin yayımlanması, bkz. 59.20, - piyano akordu, bkz. 95.29.

### **32.20.01 Telli müzik aletlerinin imalatı**

### **32.20.02 Otomatik piyanolar da dahil klavyeli telli müzik aletlerinin imalatı**

### **32.20.03 Üflemeli (nefesli) müzik aletlerinin imalatı**

### **32.20.04 Vurmali müzik aletlerinin imalatı**

### **32.20.05 Elektronik müzik aletlerinin imalatı (sesleri elektronik olarak üreten müzik aletleri)**

### **32.20.06 Müzik aletlerinin parçalarının ve aksesuarlarının imalatı**

metronomlar, akort çataları, akort düdüklüleri, otomatik çalışan müzik aletleri için kart ve diskler vb.

### **32.20.07 Düdüklülerin, çağrı borularının ve diğer üflemeli ses çıkaran sinyal aletlerinin imalatı**

## 32.20.99 Diğer müzik aletleri imalatı

### 32.3 Spor malzemeleri imalatı

#### 32.30 Spor malzemeleri imalatı

**Bu sınıf** spor ve atletizm ile ilgili malzemelerin imalatını kapsamaktadır (giyim eşyaları ve ayakkabılar hariç). **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - kapalı ve açık alanlarda yapılan sporlar için herhangi bir malzemedan aletlerin ve donanımların imalatı: +sert, yumuşak ve şişirilebilir toplar, +raketler, beysbol ve kriket gibi oyunlarda kullanılan sopalar ve golf sopaları, +kayaklar, kayak bağlama gereçleri ve batonlar, +kayak ayakkabıları, +rüzgar sörfü ve sörf tahtaları +balık yakalamaya özgü ağ kepçeleri dahil, balıkçılık sporu için gerekli malzemeler, +avcılık, dağcılık vb. için gerekli malzemeler, +deri spor eldivenleri ve spor kaskları (başlıkları), +yüzme havuzları, şişirilebilir çocuk havuzları vb., +buz patenleri, tekerlekli patenler vb. +yaylar ve tatar yayları (arbaletler), +spor salonu, form tutma merkezi veya atletizm ekipmanı

**Kapsam dışı olanlar**; - yelkenli teknelerin imalatı, bkz. 13.92,- spor giysilerinin imalatı, bkz. 14.13,- saraçlık ve koşum takımı imalatı , bkz. 15.12,- kırbaç ile binicilikte kullanılan ürünlerin imalatı, bkz. 15.12,- spor ayakkabıları imalatı, bkz. 15.20,- spor amaçlı silah ve cephanes imalatı, bkz. 25.40,- halter sporunda ve ağırlık kaldırmada kullanılan metal ağırlıkların imalatı, bkz. 25.99,- spor taşıtlarının imalatı (kızak ve benzerleri hariç), bkz. bölüm 29 ve 30?,- tekne imalatı, bkz. 30.12,- bilardo masaları imalatı, bkz. 32.40,- kulak ve burun tıkaçlarının imalatı (örn. yüzme ve burnun korunması amacıyla), bkz. 32.99,- spor malzemelerinin onarımı, bkz. 95.29.

#### 32.30.00 Spor malzemeleri imalatı

sert, yumuşak ve şişirilebilir toplar, +raketler, beysbol ve kriket gibi oyunlarda kullanılan sopalar ve golf sopaları, +kayaklar, kayak bağlama gereçleri ve batonlar, +kayak ayakkabıları, +rüzgar sörfü ve sörf tahtaları +balık yakalamaya özgü ağ kepçeleri dahil, balıkçılık sporu için gerekli malzemeler, +avcılık, dağcılık vb. için gerekli malzemeler, +deri spor eldivenleri ve spor kaskları (başlıkları), +yüzme havuzları, şişirilebilir çocuk havuzları vb., +buz patenleri, tekerlekli patenler vb. +yaylar ve tatar yayları (arbaletler), +spor salonu, form tutma merkezi veya atletizm ekipmanı

### 32.4 Oyun ve oyuncak imalatı

#### 32.40 Oyun ve oyuncak imalatı

**Bu sınıf**, oyuncak bebekler, oyuncaklar, oyunlar (elektronik olanlar dahil), ölçekli modeller ve oyuncak arabaların (metal olan bisikletler ve üç tekerlekli bisikletler hariç) imalatını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - oyuncak bebeklerin, oyuncak bebek elbiseleri, parça ve aksesuarlarının imalatı, - hareket ettirilebilen oyuncak bebeklerin imalatı, - oyuncak hayvanların imalatı, - oyuncak müzik aletlerinin imalatı, - oyun kartlarının imalatı, - oyun tahtaları (satranç, dart, tavla tahtaları vb.) ile benzer oyunların imalatı, - elektronik oyunların imalatı: satranç vb., - elektrikli trenlerin, inşaat setlerinin vb. nin küçültülmüş boyutlu (ölçekli) modellerinin ve benzer eğlence

kabilinden modellerin imalatı,- bozuk para ya da jeton ile çalışan oyun masaları, bilardo masaları, kumarhaneler için özel olarak tasarlanmış oyun masaları ve benzerlerinin imalatı,- lunapark, masa ve salon oyunları için gereçlerin imalatı,-binmek için tasarlanmış tekerlekli oyuncakların imalatı (plastik bisikletler ve üç tekerlekli bisikletler dahil)- yap boz (puzzle) ve benzeri ürünlerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - video oyun konsollarının imalatı, bkz. 26.40, - bisikletlerin imalatı, bkz. 30.92, - şaka ve benzeri eşyaların imalatı, bkz. 32.99, - video oyunu konsolları için program yazılması ve yayınlanması, bkz. 58.21, 62.01.

### **32.40.01 Oyuncak bebeklerin, oyuncak bebek elbiseleri, parça ve aksesuarlarının imalatı**

### **32.40.02 Hareket ettirilebilen oyuncak bebeklerin imalatı**

### **32.40.03 Oyuncak hayvanların imalatı**

### **32.40.04 Oyun tahtaları (satranç, dart, tavla tahtaları vb.) ile benzer oyunların imalatı**

### **32.40.05 Bozuk para ya da jeton ile çalışan oyun masaları, bilardo masaları, kumarhaneler için özel olarak tasarlanmış oyun masaları ve benzerlerinin imalatı**

### **32.40.06 Binmek için tasarlanmış tekerlekli oyuncakların imalatı (plastik bisikletler ve üç tekerlekli bisikletler dahil)**

### **32.40.07 Yap boz (puzzle) ve benzeri ürünlerin imalatı**

## **32.40.99 Diğer oyun ve oyuncak imalatı**

### **32.5 Tıbbi ve dişçiliğe ait araç ve gereçlerin imalatı**

#### **32.50 Tıbbi ve dişçiliğe ait araç ve gereçlerin imalatı**

**Bu sınıf**, laboratuvar aletleri, tıbbi ve cerrahi aletler, cerrahi araç ve gereçler, dişçilikle ilgili araç ve gereçler, ortodonti ürünleri, takma dişler (protezler) ve ortodonti aletlerinin imalatını kapsamaktadır. Hidrolik işlevi olan dişçilik koltukları gibi spesifik amaçlı tıbbi, dişçilik ve benzer mobilyaların imalatı da bu sınıfta kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- cerrahi kumaş ile steril iplik ve bez imalatı,- dişçilikte kullanılan dolguların ve çimentoların (diş tedavisinde kullanılan tutkallar hariç), dişçilik mumlarının ve diş tedavisinde kullanılan diğer alçıkların imalatı,- kemik çimentosu imalatı,- dişçilik laboratuvar fırınlarının imalatı,- laboratuvar ultrasonik temizleme makinelerinin imalatı,- laboratuvar steril cihazları imalatı,- laboratuvar tipi damıtma aletleri, laboratuvar santrifüj makinelerinin imalatı,- tıbbi, cerrahi, dişçilik veya veterinerlikte kullanılan mobilyaların imalatı+ ameliyat masaları+ tetkik masaları+ mekanik ayarlanabilen hastane yatakları+ dişçi koltukları- kemik destekleyicileri ve vidaları, şırıngalar, iğneler sondalar, kanül (vücuttan su çekmeye ya da vücuda ilaç zerk etmeye yarayan tüp ve borular) vb. imalatı,- dişçilik aletlerinin imalatı (dişçilik donanımı ile birleştirilmiş dişçi koltukları dahil),- diş laboratuvarlarında yapılan protez dişlerin, köprülerin vb. imalatı,- ortopedik ürünlerin ve protezlerin imalatı,- gözlük camlarının imalatı,- tıbbi termometrelerin imalatı,- göz tedavisi ile ilgili eşyaların, gözlüklerin, güneş gözlüklerinin, dereceli lenslerin, kontak lenslerin, dayanıklı camdan spor, koruma vb. gözlüklerin imalatı.

**Kapsam dışı olanlar**; - dişçilikte kullanılan yapıştırıcıların imalatı, bkz. 20.42,- tıbbi olarak hazırlanmış pansuman pamuğu, sargı bezi ve benzerlerinin imalatı, bkz. 21.20,- elektro medikal ve elektroterapik donanımların imalatı, bkz. 26.60,- tekerlekli sandalyelerin imalatı, bkz. 30.92,- gözlükçülerin faaliyetleri, bkz. 47.78

#### **32.50.01 Cerrahi kumaş ile steril iplik ve bez imalatı**

#### **32.50.02 Dişçilikte kullanılan dolguların ve çimentoların (diş tedavisinde kullanılan tutkallar hariç), dişçilik mumlarının ve diş tedavisinde kullanılan diğer alçıkların imalatı**

#### **32.50.03 Laboratuvar steril cihazları imalatı**

### **32.50.04 Tıbbi, cerrahi, dişçilik veya veterinerlikte kullanılan mobilyaların imalatı**

ameliyat masaları+ tetkik masaları+ mekanik ayarlanabilen hastane yatakları+ dişçi koltukları

### **32.50.05 Dişçilik aletlerinin imalatı, diş laboratuvarlarında yapılan protez dişlerin, köprülerin vb. imalatı**

dişçilik donanımı ile birleştirilmiş dişçi koltukları dahil

### **32.50.06 Ortopedik ürünlerin ve protezlerin imalatı**

### **32.50.07 Gözlük camlarının imalatı**

### **32.50.08 Tıbbi termometrelerin imalatı**

### **32.50.09 Göz tedavisi ile ilgili eşyaların, gözlüklerin, güneş gözlüklerinin, dereceli lenslerin, kontak lenslerin, dayanıklı camdan spor, koruma vb. gözlüklerin imalatı**

## **32.9 Başka yerde sınıflandırılmamış imalatlar**

### **32.91 Süpürge ve fırça imalatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;-** makine aksamlarını oluşturan fırçalar, elle çalışan mekanik yer temizleyicileri, iplik veya bez parçalarından ya da tüylerden yapılmış ve siriğe bağlanmış temizlikaraçları, boyama fırçaları, boyama yastık ve ruloları, kenarı lastikli silecekler ve diğer fırçalar, süpürgeler, yer silicileri ve benzerleri dahil süpürge ve fırça imalatı,- ayakkabı ve elbise fırçalarının imalatı.

**32.91.01 Makine aksamalarını oluşturan fırçalar, elle çalışan mekanik yer temizleyicileri, iplik veya bez parçalarından ya da tüylerden yapılmış ve sıriğa bağlanmış temizlikaraçları,boyamafırçaları,boyama yastık ve ruloları, kenarı lastikli silecekler ve diğler fırçalar, süpürgeler, yer silicileri ve benzerleri dahil süpürge ve fırça imalatı**

**32.91.99 Diğler süpürge ve fırça imalatı**

**32.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğler imalatlar**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- koruyucu güvenlik malzemelerinin imalatı:+ateşe dayanıklı ve koruyucu güvenlik kıyafetlerinin imalatı,+telgraf, demiryolu vb. hat işçilerinin emniyet kemerleri ve mesleki kullanım için diğler emniyet kemerlerinin imalatı,+mantarlı can simitlerinin imalatı,+plastikten sert şapkaların (baret) ve plastikten diğler kişisel güvenlik gereçlerinin (örn. spor amaçlı kasklar vb.) imalatı,+Yangından koruyucu elbiselerin imalatı,+metal güvenlik başlıkları ve diğler kişisel metal güvenlik tertibatlarının imalatı,+kulak ve burun tıkaçları (örn. yüzme ve gürültüden korunma amaçlı olanlar ) imalatı,+gaz maskelerinin imalatı.- mekanik olsun veya olmasın, her çeşit tükenmez ve kurşun kalem imalatı,- kurşun kalem içlerinin imalatı,- tarih verme, mühürleme veya numara verme kaşeleri, elle çalışan basım aletleri, kabartma etiketleri, el baskı setleri, hazır daktilo şeritleri ve ıstampaların imalatı - küre imalatı,- şemsiye, güneş şemsiyeleri, baston ve koltuklu bastonların imalatı,- düğmeler, kopçalar, çıtçılar, fermuarlar vb. imalatı,- çakmak imalatı,- kişisel kullanıma yönelik eşyaların imalatı ( pipolar, taraklar, tokalar, kokulu püskürtücüleri, kişisel ve evde kullanıma yönelik vakumlu termoslar ve diğler vakumlu kaplar, peruk, takma sakal,takma kaş),- çeşitli eşyaların imalatı (mumlar, ince mumlar ve benzerleri, yapma çiçek, meyve ve bitkiler, şaka ve benzeri eşyaların, el kalbur ve elekleri; terziler için mankenler, tabutlar vb.),- çiçek sepetleri, çiçek buketleri, çelenkler ve benzeri eşyaların imalatı- hayvan postu doldurma faaliyetleri.

Kapsam dışı olanlar: - lamba fitillerinin imalatı, bkz. 13.99, - iş ve hizmet kıyafetleri imalatı (örn. laboratuvar elbiseleri, iş önlükleri, üniformalar), bkz. 14.12, - kağıttan yapılmış küçük malzemelerin imalatı, bkz. 17.29.

**32.99.01 Koruyucu güvenlik malzemelerinin imalatı**

ateşe dayanıklı ve koruyucu güvenlik kıyafetlerinin imalatı,+telgraf, demiryolu vb. hat işçilerinin emniyet kemerleri ve mesleki kullanım için diğler emniyet kemerlerinin imalatı,+mantarlı can simitlerinin imalatı,+plastikten sert şapkaların (baret) ve plastikten diğler kişisel güvenlik gereçlerinin (örn. spor amaçlı kasklar vb.) imalatı,+Yangından koruyucu elbiselerin imalatı,+metal güvenlik başlıkları ve diğler kişisel metal güvenlik tertibatlarının imalatı,+kulak ve burun tıkaçları (örn. yüzme ve gürültüden korunma amaçlı olanlar ) imalatı,+gaz maskelerinin imalatı

**32.99.02 Mekanik olsun veya olmasın, her çeşit tükenmez ve kurşun kalem imalatı**

**32.99.03 Tarih verme, mühürleme veya numara verme kaşeleri, elle çalışan basım aletleri, kabartma etiketleri, el baskı setleri, hazır daktilo şeritleri ve istampaların imalatı - küre imalatı**

**32.99.04 Şemsiye, güneş şemsiyeleri, baston ve koltuklu bastonların imalatı**

**32.99.05 Düğmeler, kopçalar, çıtçıklar, fermuarlar vb. imalatı**

**32.99.06 Kişisel kullanıma yönelik eşyaların imalatı**

pipolar, taraklar, tokalar, kokulu püskürtücüleri, kişisel ve evde kullanıma yönelik vakumlu termoslar ve diğer vakumlu kaplar, peruk, takma sakal, takma kaş

**32.99.07 Çeşitli eşyaların imalatı**

mumlar, ince mumlar ve benzerleri, yapma çiçek, meyve ve bitkiler, şaka ve benzeri eşyaların, el kalbur ve elekleri; terziler için mankenler, tabutlar vb.

**32.99.08 Çiçek sepetleri, çiçek buketleri, çelenkler ve benzeri eşyaların imalatı**

**32.99.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar**

### 33 Makine ve donanımların kurulumu ve onarımı

**Bu bölüm**, makine, donanım ve çalışır durumda olan diğer ürünlerin yenilenmesi amacıyla imalat sektöründe üretilmiş malların uzmanlaşmış onarımını kapsamaktadır. Bu ürünlerin daha etkin çalışmalarını sağlamak ve bozulmalarını önlemek amacıyla yapılan genel veya rutin bakımlar da (örn. müşteriye hizmet) bu gruba dahildir. **Bu bölüm**, sadece uzmanlaşmış bakım ve onarım faaliyetlerini kapsamaktadır. Onarımın önemli bölümü, makine, teçhizat ve diğer malların imalatçıları tarafından da yapılır; bu durumda bunların bakım ve onarımını yapan birimlerin sınıflandırılması, malın imalatı ile birleşik olan bu faaliyetlerin, çoğunlukla katma değer prensibine göre payının belirlenmesiyle yapılır. Aynı ilke, birleşik ticaret ve onarım için de uygulanır. Makine ve donanımların yeniden yapılandırılmaları veya yeniden üretilmeleri bir imalat faaliyeti olarak değerlendirilmekte olup, bu kısımda yer alan diğer bölümlerde kapsamıştır. Tüketici mallarında olduğu gibi sermaye malları olarak kullanılan malların bakım ve onarımı, hane halkı mallarının bakım ve onarımı gibi sınıflandırılır (Örn. büro ve hane halkı mobilyalarının onarımı, bkz. 95.24).

**Kapsam dışı olanlar;** - sanayi makinelerinin temizlenmesi, bkz. 81.22, - bilgisayar ve iletişim ekipmanlarının bakım ve onarımı, bkz. 95.1, - ev eşyalarının bakım ve onarımı, bkz. 95.2.

#### 33.1 Fabrikasyon metal ürünlerin, makinelerin ve donanımların onarımı

Bu grup, metal ürünlerin, makinelerin, donanımların ve çalışır durumda olan diğer ürünlerin yenilenmesi amacıyla imalat sektöründe üretilmiş malların uzmanlaşmış onarımını kapsamaktadır. Bu ürünlerin daha etkin çalışmalarını sağlamak ve bozulmalarını önlemek amacıyla yapılan genel veya rutin bakımlar da (örn. müşteriye hizmet) bu gruba dahildir.

Kapsam dışı olanlar: - makine ve ekipmanların yeniden yapılandırılması veya yeniden üretilmesi, bkz. bölüm 25-31, - sanayi makinelerinin temizlenmesi, bkz. 81.22, - bilgisayar ve iletişim donanımlarının bakım ve onarımı, bkz. 95.1, - ev eşyalarının bakım ve onarımı, bkz. 95.2.

#### 33.11 Fabrikasyon metal ürünlerin onarımı

**Bu sınıf** 25. bölümde üretilmiş fabrikasyon metal ürünlerin bakım ve onarımını kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- metal tankların, rezervuarların ve muhafaza kapları (konteynerler dahil) onarımı,- boru ve boru hatlarının bakım ve onarımı, - seyyar kaynak makinelerinin onarımı,- çelik gemi bölümlerinin onarımı,- buhar kazanları veya buhar jeneratörlerinin bakım ve onarımı,- buhar jeneratörleriyle beraber kullanmak için yardımcı ünitelerin bakım ve onarımı:+kondansatör, ekonomizör, kızdırıcı, buhar toplayıcı ve buhar akümülatörler- nükleer reaktörlerin bakım ve onarımı (izotop ayırıcılar hariç),- gemi kazan veya güç kazan parçalarının bakım ve onarımı,- merkezi ısıtma kazanları ve radyatörlerin onarımı,- ateşli silahların ve savaş gereçlerinin bakım ve onarımı (spor ve eğlence amaçlı silahların onarımı dahil),- alışveriş arabalarının bakım ve onarımı.

Kapsam dışı olanlar: - bıçak ağızlarının ve testerelelerin bilenmesi, bkz. 33.12 - merkezi ısıtma sistemleri vb.nin onarımı, bkz. 43.22, - mekanik kilitleme düzeneği, kasalar vb.nin onarımı, bkz. 80.20.

#### 33.11.00 Fabrikasyon metal ürünlerin onarımı

#### 33.12 Makinelerin onarımı



**Bu sınıf**, bölüm 28'deki makine ve donanımlar da dahil, ticari ve endüstriyel makinelerin bıçak ağızlarının ve testerelerinin bilmesi ya da kurulması; kaynağın onarım hizmetleri, tarımda kullanılan makine ve aletler ile diğer ağır ve endüstriyel makine ve aletlerin (örn. forkliftler ve diğer malzeme taşıma donanımları, takım tezgahları, ticari soğutma donanımları, inşaat araç ve gereçleri ile madencilik makineleri) onarılması gibi endüstriyel makine ve aletlerin bakım ve onarımı kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - motorlu araç motorları dışındaki motorların bakım ve onarımı, - pompalar, kompresörler ve ilgili ekipmanların bakım ve onarımı, - akışkan gücü ile çalışan makinelerin bakım ve onarımı, - valflerin (supapların) onarımı, - dişli takımları ve tahrik tertibatlarının onarımı, - sanayi ocaklarının bakım ve onarımı, - malzeme kaldırma ve taşıma donanımlarının bakım ve onarımı, (kaldırıcılar, hareketli yürüyen yollar dahil), - sanayi tipi soğutma ve hava temizleme ekipmanlarının bakım ve onarımı, - ticari tip genel amaçlı makinelerin bakım ve onarımı, - elektrik ile çalışan el aletlerinin onarımı, - metallerin kesilmesinde ve şekillendirilmesinde kullanılan takım tezgahları ve aksesuarlarının bakım ve onarımı, - diğer takım tezgahlarının bakım ve onarımı, - tarımsal traktörlerin bakım ve onarımı, - tarım, ormancılık ve tomrukçuluk makinelerinin bakım ve onarımı, - metalürji makinelerinin bakım ve onarımı, - madencilik, inşaat, petrol ve gaz sahalarında kullanılan makinelerin bakım ve onarımı, - gıda, içecek ve tütün işleme makinelerinin bakım ve onarımı, - tekstil giyim eşyaları ve deri üretim makinelerinin bakım ve onarımı, - kağıt yapma makinelerinin bakım ve onarımı, - plastik ve kauçuk makinelerinin bakım ve onarımı, - bölüm 28'de yer alan diğer özel amaçlı makinelerin bakım ve onarımı, - tartı aletlerinin bakım ve onarımı, - otomatik satış makinelerinin bakım ve onarımı, - yazarkasaların bakım ve onarımı, - fotokopi makinelerinin bakım ve onarımı, - elektronik olsun veya olmasın hesap makinelerinin onarımı, - daktiloların onarımı, Kapsam dışı olanlar: - sanayi ocaklarının ve diğer ısıtma donanımlarının bakım ve onarımı, bkz. 43.22, - asansörlerin (mükerrer) ve yürüyen merdivenlerin kurulumu, bakım ve onarımı, bkz. 43.29 - bilgisayarların onarımı, bkz. 95.11.

## **33.12.00 Makinelerin onarımı**

### **33.13 Elektronik veya optik cihazların onarımı**

**Bu sınıf**, 26.5, 26.6 ve 26.7 gruplarında üretilen malların bakım ve onarımını kapsamaktadır (hane halkı malları olarak değerlendirilenler hariç). **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - grup 26.5'teki ölçme, test, seyrüsefer ve kontrol donanımlarının bakım ve onarımını kapsamaktadır, örneğin; +uçak motoru ile ilgili aletler (göstergeler vb.) bakım ve onarımı, +otomotiv emisyonu test donanımlarının bakım ve onarımı, +meteoroloji aletlerinin bakım ve onarımı, +fiziksel, elektriksel ve kimyasal özellikleri test ve muayene eden donanımların bakım ve onarımı, +arazi ölçme aletlerinin bakım ve onarımı (seyrüsefer için olanlar da dahil), +radyasyon belirleme ve izleme donanımlarının bakım ve onarımı. - ayrıca bu sınıf, sınıf 26.60'ta yer alan ışınlama, elektro medikal ve elektrikle tedavi cihazlarının bakım ve onarımı, örneğin: +manyetik rezonans görüntüleme cihazlarının bakım ve onarımı, +medikal ultrason cihazının bakım ve onarımı, +kalbin atış hızını ayarlayan cihazın bakım ve onarımı, +işitme cihazlarının bakım ve onarımı, +elektrokardiyografi cihazlarının bakım ve onarımı, +elektro medikal endoskopi cihazının bakım ve onarımı, +ışınlama cihazlarının bakım ve onarımı. - ayrıca bu sınıf, sınıf 26.70'te yer alan optik araç ve gereçlerin bakım ve onarımı: (eğer bunlar esas olarak ticari amaçla kullanılıyorsa) örneğin: +dümbünlerin bakım ve onarımı, +mikroskopların bakım ve onarımı (proton ve elektron mikroskoplar hariç), +teleskopların bakım ve onarımı, +prizmalar ve lenslerin (göz tedavisi ile ilgili olanlar hariç) bakım ve onarımı, +fotoğrafçılıkla ilgili aletlerin bakım ve onarımı. Kapsam dışı olanlar: - fotokopi makinelerinin bakım ve onarımı, bkz. 33.12, - bilgisayar ve çevre birimlerinin bakım ve onarımı, bkz. 95.11, - bilgisayar projektörlerinin bakım ve onarımı, bkz. 95.11, - iletişim donanımlarının bakım ve onarımı, bkz. 95.12, - ticari TV ve video kameralarının bakım ve onarımı, bkz. 95.12, - ev tipi video kameralarının onarımı, bkz. 95.21, - kol, duvar ve masa saatlerinin onarımı, bkz. 95.25.

## **33.13.00 Elektronik veya optik cihazların onarımı**

### **33.14 Elektrikli donanımların onarımı**

**Bu sınıf**, bölüm 27 deki ürünlerin (27.5 grubundaki sınıflardakiler hariç (ev aletleri))bakım ve onarımını kapsamaktadır., **Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - güç transformatörleri, dağıtım transformatörleri ve özel transformatörlerin bakım ve onarımı, - elektrik motorları, jeneratörler ve motor jeneratör setlerinin bakım ve onarımı, - elektrik bağlantı düzeneği (şalt cihazı) ve elektrikli kumanda panosu cihazlarının bakım ve onarımı, - röle(konvertisör) ve sanayi kontrol cihazlarının bakım ve onarımı, - pil, bataryan ve akümülatörlerin bakım ve onarımı, - elektrikli aydınlatma donanımlarının bakım ve onarımı, - elektrikli kablolama devreleri için akım taşıyıcı ya da taşıyıcının kablolamada kullanılan cihazların bakım ve onarımı.

Kapsam dışı olanlar: - bilgisayar ve çevre birimlerinin bakım ve onarımı, bkz. 95.11, - telekomünikasyon cihazlarının bakım ve onarımı, bkz. 95.12, - tüketici elektroniklerinin bakım ve onarımı, bkz. 95.21, - kol, duvar ve masa saatlerinin onarımı, bkz. 95.25.

## **33.14.00 Elektrikli donanımların onarımı**

### **33.15 Gemi ve teknelerin bakım ve onarımı**

**Bu sınıf** gemi ve teknelerin bakım ve onarımını kapsamaktadır. Bununla birlikte, gemilerin fabrikalarda yeniden inşa edilmesi ve bakım-onarım amacıyla elden geçirilmesi bölüm 30`da sınıflandırılmıştır.**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - gemilerin onarımı ve rutin bakımları - eğlence teknelerinin bakım ve onarımı.

Kapsam dışı olanlar: - gemilerin fabrikalarda yeniden inşa edilmesi, bkz. 30.1, - gemi ve tekne motorlarının onarımı, bkz. 33.12, - gemilerin parçalanması, sökülmesi, bkz. 38.31.

## **33.15.00 Gemi ve teknelerin bakım ve onarımı**

### **33.16 Hava ve uzay araçlarının bakım ve onarımı**

**Bu sınıf** hava ve uzay araçlarının bakım ve onarımını kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - hava taşıtlarının bakım ve onarımı (fabrikalarda yapılan dönüştürme, elden geçirme ve yeniden üretme hariç), - hava taşıtı motorlarının bakım ve onarımı.

Kapsam dışı olanlar: - hava taşıtlarının fabrikalarda bakım ve onarım amacıyla elden geçirilmesi ve yeniden inşa edilmesi, bkz. 30.30.

## **33.16.00 Hava ve uzay araçlarının bakım ve onarımı**

### 33.17 Diğer ulaşım araçlarının bakım ve onarımı

**Bu sınıf**, bölüm 30'daki diğer ulaşım araçlarının bakım ve onarımını kapsamaktadır (motosikletler ve bisikletler hariç).**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - lokomotifler ve vagonlarının bakım ve onarımı (fabrikalarda yapılan dönüştürme ve yeniden inşa etme hariç), - at arabaları ve dört tekerlekli yük arabalarının bakım ve onarımı,

Kapsam dışı olanlar: - lokomotiflerin ve vagonların fabrikalarda bakım ve onarım amacıyla elden geçirilmesi ve yeniden inşa edilmesi, bkz. 30.20, - askeri savaş araçlarının bakım ve onarımı bkz.30.40, - alışveriş arabalarının bakım ve onarımı, bkz. 33.11, - demiryolu araç motorlarının bakım ve onarımı, bkz. 33.12, - motosikletlerin bakım ve onarımı, bkz. 45.40, - bisikletlerin onarımı, bkz. 95.29.

#### 33.17.00 Diğer ulaşım araçlarının bakım ve onarımı

### 33.19 Diğer ekipmanların onarımı

**Bu sınıf**, bu bölümün diğer gruplarında kapsanmayan ekipmanların bakım ve onarımını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - balıkçılık ağlarının onarımı ( örülmesi de dahil), - halatlar, gemi çarmık ve halatları ile yelken bezleri ve bez astarlı muşambaların onarılması, - gübre ve kimyasal maddeler için kullanılan çuvalların onarımı, - ahşap paletler, gemi fıçı veya varilleri ile benzer maddelerin onarımı ve yenilenmesi, - tilt oyunu makineleri ve madeni para ile çalışan diğer oyun makinelerinin onarımı, - orgların ve diğer tarihi müzik aletlerinin onarımı.

Kapsam dışı olanlar: - ev ve büro tipi mobilyaların onarımı, mobilya restorasyonu, bkz. 95.24, - bisikletlerin onarımı, bkz. 95.29, - giysilerin onarımı ve yenilenmesi, bkz. 95.29.

#### 33.19.00 Diğer ekipmanların onarımı

### 33.2 Sanayi makine ve donanımlarının kurulumu

### 33.20 Sanayi makine ve donanımlarının kurulumu

**Bu sınıf**, makinelerin özel montajını da kapsamaktadır. Fakat, elektrik kablolarının döşenmesi, yürüyen merdivenlerin montajı, hırsızlık alarm sistemlerinin ve iklimlendirme sistemlerinin montajı gibi, binaların veya benzer yapıların entegre bir parçasını oluşturan donanımların montajı, inşaat kısmında sınıflandırılır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**:- sanayi tesislerinde sanayi makinelerinin kurulumu,- sanayi işlem kontrol ekipmanlarının montajı,- diğer sanayi donanımlarının kurulumu, örneğin;+iletişim donanımları,+ana bilgisayar ve benzeri bilgisayarlar +ışınlama ve elektro medikal cihazlar vb.,- büyük boyuttaki makine ve donanımların sökülmesi,- değirmencilikte kullanılan makinelerin kurulumu,- makine montajı,- bowling salonu ekipmanlarının kurulumu

Kapsam dışı olanlar: - asansörler, yürüyen merdivenler, otomatik kapılar, elektrikli süpürge sistemleri ve benzerlerinin kurulumu, bkz. 43.29, - kapılar, merdivenler, dükkan tertibatları, mobilyalar ve

benzerlerinin kurulumu, bkz. 43.32, - kişisel bilgisayarların kurulumu bkz. 62.09.

**33.20.01 Sanayi tesislerinde sanayi makinelerinin kurulumu**

**33.20.02 Sanayi işlem kontrol ekipmanlarının montajı**

**33.20.03 Diğer sanayi donanımlarının kurulumu**  
iletişim donanımları, +ana bilgisayar ve benzeri bilgisayarlar +ışınlama ve elektro medikal cihazlar vb.

**33.20.04 Büyük boyuttaki makine ve donanmaların sökülmesi**

**33.20.05 Değirmencilikte kullanılan makinelerin kurulumu**

**33.20.06 Makine montajı**

**33.20.07 Bowling salonu ekipmanlarının kurulumu**

**33.20.99 Diğer sanayi makine ve donanımlarının kurulumu**

**D-ELEKTRİK, GAZ, BUHAR VE İKLİMLENDİRME ÜRETİMİ VE DAĞITIMI**

Bu kısım, elektrik, doğal gaz, buhar, sıcak su ve benzerlerinin borular, ana borular ve hatlardan oluşan kalıcı altyapı sistemleri (şebekeleri) aracılığıyla sağlanması faaliyetlerini kapsamaktadır. Ağın boyutları kesin değildir; bunlara elektrik, gaz, buhar, sıcak su ve benzerlerinin sanayi bölgelerine veya konut amaçlı binalara dağıtımı da dahildir. Bu kısım, bu nedenle, elektrik ve gaz üreten, kontrol eden ve dağıtan elektrik ve gaz tesislerinin faaliyetlerini de kapsamaktadır. Buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtımı da bu kısıma dahildir. Bu kısım, su ve kanalizasyon tesislerinin işletimini hariç tutmaktadır. bkz. 36, 37. **Bu bölüm** ayrıca boru hatları kullanılarak gaz taşımacılığı (tipik olarak uzun mesafelere) de hariç tutmaktadır.

## 35 Elektrik, gaz, buhar ve havalandırma sistemi üretim ve dağıtımı

### 35.1 Elektrik enerjisinin üretimi, iletimi ve dağıtımı

Bu grup, elektrik enerjisinin üretilmesini, üretim kaynaklarından dağıtım merkezlerine iletilmesini ve nihai kullanıcılara dağıtılmasını kapsamaktadır.

#### 35.11 Elektrik enerjisi üretimi

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- termal, nükleer, hidroelektrik, gaz türbini, dizel ve yenilenebilir enerji de dahil, elektrik enerjisi üretim tesislerinin işletilmesi.

Kapsam dışı olanlar: - atıkların yakılması yoluyla elektrik üretilmesi, bkz. 38.2

#### 35.11.00 Elektrik enerjisi üretimi

#### 35.12 Elektrik enerjisinin iletimi

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - elektrik enerjisini üretim kaynağından dağıtım sistemine aktaran iletim sistemlerinin işletilmesi.

#### 35.12.00 Elektrik enerjisinin iletimi

#### 35.13 Elektrik enerjisinin dağıtımı

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- üretim kaynağından veya son kullanıcıya iletim sistemiyle taşınan elektrik enerjisi dağıtım sisteminin (örn., elektrik hatları, elektrik direkleri, sayaçlar ve elektrik tesisatlarının oluşturulması) işletilmesi.

## **35.13.00 Elektrik enerjisinin dağıtımı**

### **35.14 Elektrik enerjisinin ticareti**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - kullanıcılara elektrik satışı - diğer işletmeler tarafından işletilen güç dağıtım sistemleri aracılığı ile elektrik satışını düzenleyen elektrik komisyoncuları ve acentelerinin faaliyetleri - elektrik için elektrik ve iletim kapasitesi değiştirme faaliyetleri.

#### **35.14.01 Kullanıcılara elektrik satışı**

#### **35.14.02 Diğer işletmeler tarafından işletilen güç dağıtım sistemleri aracılığı ile elektrik satışını düzenleyen elektrik komisyoncuları ve acentelerinin faaliyetleri**

#### **35.14.03 Elektrik için elektrik ve iletim kapasitesi değiştirme faaliyetleri**

### **35.2 Gaz imalatı; ana borularla gaz yakıtların dağıtılması**

Bu grup, gazın üretimi ve ana borular aracılığıyla tüketicilere doğal veya sentetik gaz dağıtımını içermektedir. Diğer işletmeler tarafından işletilen dağıtım sistemlerini kullanarak doğal gaz satışı gerçekleştiren gaz pazarlayıcı ve komisyoncuları da bu gruba dahildir. Tipik olarak uzak yerlere gerçekleştirilen ve gaz dağıtıcıları ile üreticileri veya kentleri birbirine bağlayan gaz boru hatlarının bağımsız faaliyetleri bu gruptan hariç tutulmakta ve diğer boru hattı dağıtım faaliyetlerinin içinde yer almaktadır.

### **35.21 Gaz imalatı**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - kömürün karbonlaştırılması, tarımsal yan ürünler veya atıklardan gaz üretimi - doğal gaz dahil, çeşitli türdeki gazlardan arındırma, karıştırma ve diğer işlemlerle belirli kalorifik değerde gazlı yakıtların imalatı.

Kapsam dışı olanlar: - ham doğal gaz üretimi, bkz. 06.20 - kok kömürü fırınlarının işletilmesi, bkz. 19.10 - rafine petrol ürünleri imalatı, bkz. 19.20 - endüstriyel gazların imalatı, bkz. 20.11

## **35.21.00 Gaz imalatı**

### **35.22 Ana borularla gaz yakıtların dağıtım**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - her çeşit gaz yakıtın, ana boru sistemiyle dağıtım ve temini  
Kapsam dışı olanlar: - gazların boru hatları ile (uzak yerlere) taşınması, bkz. 49.50

## **35.22.00 Ana borularla gaz yakıtların dağıtım**

### **35.23 Ana borular aracılığıyla gaz ticareti**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - ana borularla kullanıcılara gaz satışı - diğer işletmeler tarafından işletilen gaz dağıtım sistemleri aracılığıyla, gaz satışını düzenleyen gaz komisyoncuları veya acentelerinin faaliyetleri - gazlı yakıtlar için mal ve ulaşım kapasitesinin değiştirilmesi.  
Kapsam dışı olanlar: - gaz yakıtların toptan satışı, bkz. 46.71 - şişelenmiş gazın perakende satışı, bkz. 47.78 - dolaysız yakıt satışı, bkz 47.99.

## **35.23.01 Ana borularla kullanıcılara gaz satışı**

## **35.23.02 Diğer işletmeler tarafından işletilen gaz dağıtım sistemleri aracılığıyla, gaz satışını düzenleyen gaz komisyoncuları veya acentelerinin faaliyetleri**

## **35.23.99 Diğer ana borular aracılığıyla gaz ticareti**

### **35.3 Buhar ve havalandırma sistemi üretimi**

### **35.30 Buhar ve havalandırma sistemi üretimi**

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - ısınma, güç ve diğer amaçlar için su buharı ve sıcak suların üretimi, toplanması ve dağıtılması - soğutulmuş havanın üretimi ve dağıtımı - soğutma amaçlı soğuk

su üretimi ve dağıtımı - buz üretimi, yemek amacıyla olsun olmasın (soğutma vb.)

## **35.30.00 Buhar ve havalandırma sistemi üretimi**

# **E-SU TEMİNİ; KANALİZASYON, ATIK YÖNETİMİ VE İYİLEŞTİRME FAALİYETLERİ**

Bu kısım, katı ya da katı olmayan endüstriyel veya evsel atıklar gibi muhtelif atıkların (toplanması, arıtılması ve bertarafı dahil olmak üzere) ve kirletilmiş alanların yönetimi ile ilgili faaliyetleri kapsamaktadır. Atık veya atık su arıtma işlemlerinin çıktıları ya bertaraf edilebilir ya da başka üretim süreçlerinin girdisi olarak kullanılabilir. Su temini faaliyetleri, genellikle atık su arıtımıyla bağlantılı olarak veya atık su arıtımında kullanılan birimler tarafından yürütüldüğünden, bu kısma dahil edilmiştir.

## **36 Suyun toplanması, arıtılması ve dağıtılması**

**Bu bölüm**, suyun evsel ve endüstriyel ihtiyaçlar doğrultusunda toplanmasını, arıtılmasını ve dağıtımını kapsamaktadır. Suyun çeşitli kaynaklardan toplanmasının yanı sıra çeşitli yöntemlerle dağıtılması da bu bölüme dahildir.

### **36.0 Suyun toplanması, arıtılması ve dağıtılması**

#### **36.00 Suyun toplanması, arıtılması ve dağıtılması**

**Bu sınıf**, suyun evsel ve endüstriyel ihtiyaçlar doğrultusunda toplanmasını, arıtılmasını ve dağıtımını kapsamaktadır. Suyun çeşitli kaynaklardan toplanmasının yanı sıra çeşitli yöntemlerle dağıtılması da bu sınıfa dahildir. Sulama kanallarının işletilmesi de bu sınıfa dahildir, ancak yağmurlama v.b. sulama hizmetleri ve benzeri tarımsal destek hizmetleri dahil edilmemiştir. **Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- ırmaklardan, göllerden, su kuyularından vb. kaynaklardan su toplanması - yağmur sularının toplanması- su temini amacıyla suyun arıtılması- suyun endüstriyel ve diğer amaçlar için arıtılması- deniz ya da yer altı suyunu tuzdan arındırarak ihtiyaç duyulan suyun üretilmesi- suyun şebekeler, tankerler ya da diğer araçlar vasıtasıyla dağıtımı- sulama kanallarının işletilmesi  
Kapsam dışı olanlar: Kapsam dışı olanlar: - tarımsal amaçlı sulama ekipmanlarının işletilmesi, bkz. 01.61 - kirliliği önlemek için atıksuların arıtılması, bkz. 37.00 - suyun, su boruları aracılığıyla (uzak mesafelere) nakledilmesi, bkz. 49.50

## **36.00.00 Suyun toplanması, arıtılması ve dağıtılması**



## 37 Kanalizasyon

**Bu bölüm** atık suyu toplayan, arıtan ve bertaraf eden kanalizasyon sistemleri ve atık su arıtma tesislerinin işletimini kapsamaktadır.

### 37.0 Kanalizasyon

#### 37.00 Kanalizasyon

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - kanalizasyon sistemlerinin veya atık su arıtma tesislerinin işletimi - kanalizasyon şebekeleri, kollektörler, tanklar ve diğer nakliye araçları (vidanjör vb.) aracılığı ile bir veya daha fazla kullanıcıdan kaynaklanan endüstriyel ya da evsel atık suların ve yağmur sularının toplanması ve taşınması - fosseptiklerin, septik tankların, havuzların ve çukurların boşaltılması ve temizlenmesi, seyyar (portatif) tuvalet hizmetleri - atık suların (evsel ya da endüstriyel atık sular ile yüzme havuzlarının suları vb.) seyreltme, çökeltme, filtreleme, sedimentasyon vb. gibi fiziksel, kimyasal ve biyolojik işlemler aracılığıyla arıtılması - kanalizasyon ve pis su kanallarının bakımı ve temizlenmesi, kanallarda biriken yağ ve kumun boşaltılması dahil.  
Kapsam dışı olanlar: - yüzey ve yeraltı sularının kirliliğinin olduğu yerde arındırılması, bkz. 39.00 - binalardaki drenaj borularının temizlenmesi ve tıkanıklığın giderilmesi, bkz. 43.22

#### 37.00.00 Kanalizasyon

## 38 Atığın toplanması, ıslahı ve bertarafı faaliyetleri; maddelerin geri kazanımı

**Bu bölüm** atık maddelerin toplanması, ıslah ve bertarafını kapsamaktadır. **Bu bölüm** ayrıca atıkların yerel taşımacılığını ve geri kazanım tesislerinin (atıkların türlerine göre tasnif ederek geri kazanılabilir maddeleri ayırıştırarak tesislerin) işletilmesini de kapsamaktadır

### 38.1 Atıkların toplanması

Bu grup, çöplerin hane ve işyerlerinden, çöp tenekeleri, tekerlekli bidon, konteyner v.b. vasıtalarla toplanmasını kapsamaktadır. Hanelerden gelen atıklar, kullanılmış piller, kullanılmış yemeklik sıvı yağlar ve katı yağlar, gemilerden gelen atık yağlar ve yağ değişim servislerinden alınan kullanılmış yağlar ile inşaat ve yıkım atıkları gibi tehlikeli ve tehlikesiz atıkların toplanmasını içermektedir.

#### 38.11 Tehlikesiz atıkların toplanması

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- tehlikesiz katı atıkların (çöplerin) hane ve işyerlerinden çöp tenekesi, tekerlekli bidon, konteyner v.b yöntemlerle toplanması (geri kazanılabilir maddeleri de

ıçerebilir).- geri dönüştürülebilir maddelerin toplanması- halka açık yerlerde bulunan çöp kutularındaki çöplerin toplanması  
Kapsam dışı olanlar:- tehlikeli atıkların toplanması, bkz. 38.12- tehlikesiz atıkların bertarafı için depolama alanlarının işletilmesi, bkz. 38.21- kağıt, plastik v.s. gibi karışık geri kazanılabilir maddelerin ayrıştırıldığı tesislerin işletilmesi, bkz. 38.32 , bkz. 38.32

## **38.11.00 Tehlikesiz atıkların toplanması**

### **38.12 Tehlikeli atıkların toplanması**

**Bu sınıf**, patlayıcı, oksitleyici, yanıcı, zehirli, tahriş edici, zararlı, kanserojen, aşındırıcı, bulaşıcı veya çevre ve insan sağlığı için zararlı diğer maddeler ve preparatlar gibi katı olan-olmayan tehlikeli atıkların toplanmasını kapsamaktadır. Ayrıca, atıkların taşınması için tanımlanması, ıslah edilmesi, paketlenmesi ve etiketlenmesi faaliyetleri de dahildir.**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır:- tehlikeli atıkların toplanması, örneğin:+nakliye gemileri veya yağ değişim servislerinden kaynaklanan kullanılmış yağlar +biyo-tehlikeli atıklar+nükleer atıklar+kullanılmış piller v.b.- tehlikeli atık transfer istasyonlarının işletilmesi

Kapsam dışı olanlar: - kirlenmiş binaların, maden sahalarının, toprak ve yeraltı sularının iyileştirilmesi ve temizlenmesi, örn. Asbest temizliği, bkz. 39.00.

## **38.12.01 Tehlikeli atıkların toplanması**

nakliye gemileri veya yağ değişim servislerinden kaynaklanan kullanılmış yağlar +biyo-tehlikeli atıklar+nükleer atıklar+kullanılmış piller v.b.

## **38.12.02 Tehlikeli atık transfer istasyonlarının işletilmesi**

### **38.2 Atıkların ıslahı ve bertarafı**

Bu grup, çeşitli yöntemlerle farklı hallerdeki atıkların bertarafını ve bertarafından önce gerçekleştirilen ıslah işlemlerini içermektedir. Örneğin; organik atıkların bertaraf amaçlı ıslahı, enfekte olmuş canlı veya ölü hayvanlar ile diğer kontamine olmuş atıkların bertarafı ve ıslahı, hastanelerden v.s. kaynaklanan geçiş radyoaktif atıkların ıslahı ve bertarafı, atığın araziye veya suya boşaltımı, atığın gömülmesi, zararlı atıkları bertaraf etmek amacı ile kullanılmış ürünlerin (örneğin buzdolabı) bertarafı, atığın özel yakma yöntemleri ile bertarafı. Atık yakma proseslerinden kaynaklanan enerji geri kazanımı da bu bölüme dahildir.

Kapsam dışı olanlar: - atık suların arıtılması ve bertarafı, bkz.37.00, - maddelerin geri kazanımı, bkz. 38.3

### **38.21 Tehlikesiz atıkların ıslahı ve bertaraf edilmesi**

**Bu sınıf**, katı halde olan ya da olmayan tehlikesiz atıkların bertarafını ya da bertaraf işlemlerinden önce ıslahını kapsamaktadır: - tehlikesiz atıkların bertarafı için depolama alanlarının işletilmesi - tehlikesiz atıkların, elektrik veya buhar, kompost gübre, ikame yakıt, biyogaz, kül veya ileride kullanılması mümkün diğer yan ürünlerin üretimi ile sonuçlansın ya da sonuçlanmasın özel yakma fırınlarında ve diğer yöntemlerle bertaraf edilmesi - bertaraf amacıyla organik atıkların ıslahı  
Kapsam dışı olanlar: - tehlikeli atıkların özel atık yakma fırınlarında yakılması, bkz. 38.22 - karışık geri kazanılabilir maddelerin örneğin; kağıt, plastik, kullanılmış içecek kutuları ve metallerin tasnif edildiği yani ayrıştırıldığı tesislerin işletilmesi, bkz. 38.32 - kirliliği önleme, toprak ve suyun temizlenmesi; zehirli maddeleri azaltma, bkz. 39.00

## **38.21.00 Tehlikesiz atıkların ıslahı ve bertaraf edilmesi**

### **38.22 Tehlikeli atıkların ıslahı ve bertaraf edilmesi**

**Bu sınıf**, patlayıcı, oksitleyici, yanıcı, zehirli, tahriş edici, kanserojen, aşındırıcı, bulaşıcı, insan sağlığı ve çevre için zararlı olan diğer madde ve preparat atıklarını içeren katı halde olan veya olmayan tehlikeli atıkların bertaraf öncesi ıslahını ve bertarafını kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - tehlikeli atıkların ıslahını yapan tesislerin işletilmesi - canlı ya da ölü enfekte olmuş hayvanların ve diğer kontamine olmuş atıkların ıslahı ve bertarafı - tehlikeli atıkların özel yakma fırınlarında yakılması - zararlı atıklarının yok edilmesi amacı ile kullanılmış malların (örneğin buzdolabı) bertarafı - radyoaktif nükleer atıkların ıslahı, bertarafı ve depolanması: + geçişli radyoaktif atıkların arıtımı ve bertarafı, örneğin hastanelerden alınan ve taşınma süresi içinde bozulanlar + depolama amacıyla nükleer atıkların kapsüllenmesi, hazırlanması ve diğer ıslah faaliyetleri  
Kapsam dışı olanlar: - nükleer yakıtların yeniden işleme tabi tutulması, bkz. 20.13 - tehlikesiz atıkların yakılması, bkz. 38.21. - kirliliği önleme, toprak ve suyun temizlenmesi; zehirli maddeleri azaltma, bkz. 39.00

## **38.22.00 Tehlikeli atıkların ıslahı ve bertaraf edilmesi**

### **38.3 Materyallerin geri kazanımı**

#### **38.31 Hurdaların parçalara ayrılması**

**Bu sınıf**, her çeşit hurda haline gelmiş olan maddelerin (otomobil, gemi, bilgisayar, televizyon ve diğer donanımlar), materyallerin geri kazanımı amacıyla parçalara ayrılmasını kapsamaktadır. Kapsam dışı olanlar: - zararlı atıklarının yok edilmesi amacı ile kullanılmış malların (örneğin buzdolabı) bertarafı, bkz. 38.22 - satmak için kullanılabilir parçalar oluşturmak amacıyla otomobil, gemi, bilgisayar, televizyon ve diğer donanımların sökülmesi, bkz. kısım G

## 38.31.00 Hurdaların parçalara ayrılması

### 38.32 Tasnif edilmiş maddelerin geri kazanımı

**Bu sınıf** metal veya metal olmayan atıklar, hurdalar ve diğer parçaların, genellikle mekanik veya kimyasal değişim işlemleri ile, ikincil hammaddelere dönüştürülmesi işlemlerini kapsamaktadır. Ayrıca bu sınıfa, (1) tehlikesiz atıkların içinden (örn. çöp kutularından) yeniden kazanılabilir maddelerin ayrıştırılarak ve tasnif edilerek ya da (2) kağıt, plastik, kullanılmış teneke içecek kutuları ile metaller gibi karışık halde olan geri kazanılabilir maddelerin, sınıflarına göre ayrıştırılarak ve tasnif edilerek geri kazanımı dahildir. Mekanik veya kimyasal dönüştürme işlemleri için örnekler şu şekildedir:- kullanılmış arabalar, çamaşır makineleri, bisikletler ve benzeri metal atıkların mekanik olarak ezilmesi - tren vagonları gibi büyük demir parçaların mekanik olarak ufaltılması- metal atıkların, kullanım süresi dolmuş araçların vb. parçalanması- hacmi azaltmak için yapılan kesme, presleme gibi diğer mekanik işlemler- sabitleştirme solüsyonu ya da fotoğrafik filmler ve kağıtlar gibi fotoğrafçılığa ait atıklarda bulunan metallerin işlenmesi- ikincil hammadde üretmek için kullanılmış tekerlek gibi lastik maddelerin işlenmesi- hortum, çiçek saksısı, palet ve benzerleri için ikincil hammadde üretmek üzere plastiklerin sınıflandırılması ve toprak haline getirilmesi - plastik ve lastik atıkların granüllere dönüştürülmesi (temizleme, eritme, öğütme)- camın sıkıştırılarak ezilmesi, temizlenmesi ve ayrıştırılması- ikincil hammadde elde etmek üzere yıkım atığı gibi diğer atıkların sıkıştırılarak ezilmesi, temizlenmesi ve ayrıştırılması - kullanılmış yemeklik sıvı ve katı yağların ikincil hammaddelere dönüştürülmesi işlemleri- diğer yiyecek, içecek ve tütün mamulleri atıklarının ve artık maddelerinin ikincil hammaddelere dönüştürülmesi işlemleri

Kapsam dışı olanlar: - ikincil hammaddelerden yeni ürün üretimi (kendi imalatı olsun veya olmasın); örneğin tarak makinesinden artan ipliğin eğirilmesi, kağıt atıklarından kağıt hamuru yapılması, lastik tekerleklere kaplama yapmak ya da metal hurdalardan metal üretilmesi gibi, kısım C?de (İmalat) bunlara karşılık gelen sınıflara bakınız,- nükleer yakıtların tekrar işlenmesi, bkz. 20.13,- demir atıklar ile demir hurdaların eritilmesi, bkz. 24.10,- atıkların özel fırınlarda yakılması sürecinde, maddelerin geri kazanımı, bkz. 38.2,- tehlikesiz atıkların bertarafı ve ıslahı, bkz. 38.21,- kompost üretimini de kapsamak üzere bertaraf amacıyla organik atıkların ıslahı, bkz. 38.21,- tehlikesiz atıkların yakılması sürecinde enerji geri kazanımı, bkz. 38.21,- hastaneler v.s.den kaynaklı geçişli radyoaktif atıkların bertarafı ve ıslahı, bkz. 38.22,- kontamine olmuş, zehirli atığın bertarafı ve ıslahı, bkz. 38.22,- geri kazanımı mümkün maddelerin toptan satılması, bkz. 46.77

## 38.32.00 Tasnif edilmiş maddelerin geri kazanımı

### 39 İyileştirme faaliyetleri ve diğer atık yönetimi hizmetleri

**Bu bölüm**, iyileştirme hizmetlerini kapsamaktadır, örn. kontamine olmuş binaların, alanların, toprak, yüzey ve yeraltı sularının temizlenmesi.

### 39.0 İyileştirme faaliyetleri ve diğer atık yönetimi hizmetleri

### 39.00 İyileştirme faaliyetleri ve diğer atık yönetimi hizmetleri

**Bu sınıf** aşağıdakileri kapsamaktadır: - mekanik, kimyasal veya biyolojik vb. yöntemler kullanılarak, kirlenmiş toprak ve yeraltı sularının yerinde ya da başka yerde temizlenmesi, - nükleer binalar ve alanlar da dahil, sanayi tesisleri ve alanlarının temizlenmesi, - kaza sonucu kirlenmiş yüzey sularının kirliliğinin, kirlenici maddelerin toplanması veya kimyasal maddelerin uygulanması gibi yöntemler ile giderilmesi ve temizlenmesi, - kıyı bölgeleri de dahil, toprak, yüzey suları, okyanus ve denizlerde olan petrol döküntülerinin ve diğer kirlenici maddelerin temizlenmesi, - asbest, kurşun boyalar ve diğer zehirli maddelerin azaltılması, - diğer uzmanlık gerektiren kirlilik kontrol faaliyetleri  
Kapsam dışı olanlar: - tarımla ilgili zararlıların kontrolü, bkz. 01.61, - su temini amacıyla suyun arıtılması, bkz. 36.00, - tehlikesiz atıkların ıslah ve bertaraf edilmesi, bkz. 38.21, - tehlikeli atıkların ıslah ve bertaraf edilmesi, bkz. 38.22, - sokakların süpürülmesi ve yıkanması, bkz. 81.29

## **39.00.01 Denizaltı hizmetleri**

## **39.00.02 Denizde ve kıyı tesislerinde atık alma ve çevre temizliği faaliyetleri**

# **F-İNŞAAT**

Bu kısım, bina ve bina dışı inşaat işleri için genel inşaat işleri ile özel uzmanlık gerektiren inşaat faaliyetlerini kapsar. Bunlar; yeni iş, onarım, ilave ve değişiklikler, prefabrik binaların veya yapıların montajı ve geçici yapıların inşaatlarını da kapsar. Genel inşaatlar, konutların tamamı, ofis binaları, mağazalar ve diğer halka açık binalar ile hizmet binaları, tarımsal amaçlı binalar vb. veya otoyollar, şehir içi yollar, köprüler, tüneller, demir yolları ve diğer raylı yollar, havaalanları, limanlar ve diğer su projeleri, sulama sistemleri, kanalizasyon sistemleri, sanayi tesisleri, boru hatları ve elektrik hatları, spor tesisleri vb. bina dışı inşaatları kapsar. Bu faaliyetler, kendi hesabına veya bir ücret ya da anlaşmaya dayalı olarak yürütülebilir. Yapılan işin bölümleri veya bazen tamamı taşeronlara yaptırılabilir. Bir inşaat projesinin tüm sorumluluğunu üstlenen herhangi bir birim burada sınıflandırılabilir. Ayrıca binaların ve bina dışı inşaatların onarımı da bu kısma dahildir. Bu kısım, sadece inşaat sürecinin bir parçası olarak yapıldığı durumlarda (bölüm 43), özel inşaat faaliyetlerinin yanı sıra binaların tamamının inşaatını (bölüm 41), bina dışı yapıların tamamının inşaatını (bölüm 42) kapsamaktadır. İnşaat araç ve gereçlerinin operatör ile beraber kiralanması, bu araç ve gereçler ile gerçekleştirilen özel inşaat faaliyeti ile birlikte sınıflandırılmaktadır. **Bu bölüm** daha sonraki satışlar için inşaat projelerini gerçekleştirmeyi amaçlayan mali, teknik ve fiziksel araçları beraberinde getiren bina ve bina dışı inşaat işleri için inşaat projelerinin gelişimini de ayrıca kapsamaktadır. Eğer bu faaliyetler inşaat projelerinin daha sonraki satışı amacıyla değil de, işleyişi için gerçekleştiriliyor ise (örneğin bu binalarda yer kiralanması, bu fabrikalardaki imalat faaliyetleri) bu birim burada sınıflandırılmayıp, faaliyetine göre olması gerektiği yerde sınıflandırılacaktır (gayrimenkul, imalat vb.).

## **41 Bina inşaatı**

**Bu bölüm**, genel bina inşaatlarının tüm çeşitlerini kapsamaktadır. Yeni bina, onarım, ilaveler ve değişiklikler için gerekli inşaatın yanı sıra prefabrikler ile şantiye binalarının montajını da kapsamaktadır. Konutların komple inşaatı, ofis binaları, dükkanlar ve diğer kamu ve kamu kurumu binaları, çiftlik binaları ve benzeri de burada kapsamaktadır.

## 41.1 İnşaat projelerinin geliştirilmesi

### 41.10 İnşaat projelerinin geliştirilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - daha sonra satışa yönelik olarak bina projelerinin gerçekleştirilmesi amacıyla mali, teknik ve fiziksel araçların bir araya getirilmesi suretiyle konut veya diğer amaçlı kullanıma yönelik bina projelerinin geliştirilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - bina inşaatı, bkz. 41.20 - mimarlık ve mühendislik faaliyetleri, bkz. 71.1, - bina projeleri ile bağlantılı proje yönetimi hizmetleri, bkz. 71.1.

#### 41.10.00 İNŞAAT PROJELERİNİN GELİŞTİRİLMESİ

## 41.2 İkamet veya ikamet amaçlı olmayan binaların inşaatı

Bu grup, kendi adına satış veya bir ücret ya da sözleşmeye dayalı olarak, ikamet veya ikamet amaçlı olmayan binaların tamamının inşaatını kapsamaktadır. Kısımların veya tüm inşaat işleminin taşeronlara yaptırılması mümkündür. Eğer inşaat sürecinin yalnızca belirli kısımları yapılıyor ise bu faaliyet, bölüm 43 içerisinde sınıflandırılmaktadır.

### 41.20 İkamet veya ikamet amaçlı olmayan binaların inşaatı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- ikamet amaçlı her çeşit binanın inşaatı:+ müstakil konutlar,+ birden çok ailenin oturduğu binalar, gökdelenler dahil.- konut amaçlı olmayan kullanıma yönelik her çeşit binanın inşaatı:+ fabrikalar, atölyeler, montaj fabrikaları, entegre tesisler vb. sanayi üretimini amaçlayan binalar, + hastaneler, okullar, iş hanları+ oteller, mağazalar, alışveriş merkezleri, lokantalar,+ havaalanı binaları,+ kapalı spor tesisleri,+ yeraltı otoparkları da dahil olmak üzere, otoparklar,+ depolar,+ dini yapılar.- prefabrik inşaatların alanda birleştirilmesi ve kurulması.

**Kapsam dışı olanlar;** - binalar hariç olmak üzere, sanayi tesislerinin inşaatı, bkz. 42.99, - mimarlık ve mühendislik faaliyetleri, bkz. 71.1, - inşaat için proje yönetimi, bkz. 71.1.

#### 41.20.01 İKAMET AMAÇLI HER ÇEŞİT BINANIN İNŞAATI

müstakil konutlar,+ birden çok ailenin oturduğu binalar, gökdelenler dahil

#### 41.20.02 KONUT AMAÇLI OLMAYAN KULLANIMA YÖNELİK HER ÇEŞİT BINANIN İNŞAATI

fabrikalar, atölyeler, montaj fabrikaları, entegre tesisler vb. sanayi üretimini amaçlayan binalar, + hastaneler, okullar, iş hanları+ oteller, mağazalar, alışveriş merkezleri, lokantalar,+ havaalanı

binaları,+ kapalı spor tesisleri,+ yeraltı otoparkları da dahil olmak üzere, otoparklar,+ depolar,+ dini yapılar

### **41.20.03 Prefabrik inşaatların alanda birleştirilmesi ve kurulması**

### **41.20.04 Mevcut konut amaçlı kullanılan yapıların yeniden düzenlenmesi veya yenilenmesi**

### **41.20.05 Konut yapı kooperatifleri**

### **41.20.06 İşyeri yapı kooperatifleri**

### **41.20.99 Diğer ikamet veya ikamet amaçlı olmayan binaların inşaatı**

## **42 Bina dışı yapıların inşaatı**

**Bu bölüm** bina dışı yapıların inşaatı hedeflerine yönelik olarak genel inşaatı kapsamaktadır. Yeni çalışma, onarım, eklentiler ve değişiklikler, prefabrik yapıların alanda kurulumu ve geçici türdeki inşaatı da kapsamaktadır. Otoyollar, caddeler, köprüler, tüneller, demiryolları, havaalanları, limanlar ve diğer su projeleri, sulama sistemleri, kanalizasyon sistemleri, sanayi tesisleri, boru hatları ve elektrik hatları, açık hava spor tesisleri vb. gibi ağır inşaatlar da buna dahil olmaktadır. Bu çalışma kendi hesabına, bir ücret karşılığında veya bir sözleşme temelinde gerçekleştirebilir. İşin kısımları veya kimi zaman neredeyse tamamı için taşeronluk sözleşmesi yapılabilir.

### **42.1 Kara ve demir yollarının inşaatı**

#### **42.11 Kara yolları ve otoyolların inşaatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - otoyollar, şehir içi yollar ve kara yolları, ile diğer taşıt ve yaya yollarının inşaatı, - şehir içi yollar, kara yolları, otobanlar, köprüler ve tünellerdeki yüzey işleri: + yolların asfaltlanması, + yolların boyanması ve diğer işaretlemeler, + yol

kenarlarındaki koruyucu bariyerler, trafik işaret ve levhalarının ve benzerlerinin kurulumu, - havaalanı pisti inşaatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - sokak aydınlatmasının ve elektrikli sinyalizasyon sistemlerinin kurulumu, bkz. 43.21, - mimarlık ve mühendislik faaliyetleri, bkz. 71.1, - inşaatın proje yönetimi, bkz. 71.1.

## **42.11.00 Kara yolları ve otoyolların inşaatı**

### **42.12 Demir yolları ve metroların inşaatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - demir yolları ve metroların inşaatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - aydınlatma ve elektrikli sinyalizasyon sistemlerinin kurulumu, bkz. 43.21, - mimarlık ve mühendislik faaliyetleri, bkz. 71.1, - inşaatın proje yönetimi, bkz. 71.1.

## **42.12.00 Demir yolları ve metroların inşaatı**

### **42.13 Köprüler ve tünellerin inşaatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - farklı seviyeli yollar dahil köprülerin inşaatı, - tünellerin inşaatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - aydınlatma ve elektrikli sinyalizasyon sistemlerinin tesisatı, bkz. 43.21, - mimarlık ve mühendislik faaliyetleri, bkz. 71.1, - inşaatın proje yönetimi, bkz. 71.1.

## **42.13.01 Farklı seviyeli yollar dahil köprülerin inşaatı**

## **42.13.02 Tünellerin inşaatı.**

### **42.2 Hizmet projelerinin inşaatı**

#### **42.21 Sıvılar için hizmet projelerinin inşaatı**

**Bu sınıf,** sıvıların taşınması için, dağıtım hatları ve bu sistemlerin gerekli parçaları olan bunlarla ilgili inşaat ve yapıları kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- aşağıdakiler için bina dışı



yapıların inşaatı: + uzun mesafeli ve kentsel boru hatları,+ ana su borusu ve hattı inşaatı,+ sulama sistemleri (kanallar),+ su depoları (rezervuarlar).- aşağıdakilerin inşaatı:+ onarım dahil kanalizasyon sistemleri,+ kanalizasyon bertaraf tesisleri,+ pompa istasyonları.

**Kapsam dışı olanlar;** - bina dışı yapıların inşaat işleri ile ilgili proje yönetimi faaliyetleri, bkz. 71.12

## **42.21.00 Sıvılar için hizmet projelerinin inşaatı**

### **42.22 Elektrik ve telekomünikasyon için hizmet projelerinin inşaatı**

**Bu sınıf**, elektrik ve telekomünikasyon ile bu sistemlerin gerekli parçaları olan bunlarla ilgili inşaat ve yapılar için dağıtım hatlarının inşasını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- Aşağıdakiler için bina dışı yapıların inşaatı:+ uzun mesafeli ve kentsel haberleşme ve yüksek gerilim hatları,+ elektrik santralleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - bina dışı yapıların inşaat işleri ile ilgili proje yönetimi faaliyetleri, bkz. 71.12

## **42.22.00 Elektrik ve telekomünikasyon için hizmet projelerinin inşaatı**

### **42.9 Bina dışı diğer yapılara ait projelerin inşaatı**

#### **42.91 Su projeleri inşaatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - aşağıdakilerin inşaatı: + su yolları, liman ve ırmak işleri, kıyı düzenlemeleri, yat limanları, barınaklar, havuzlar, vb., + barajlar ve bentlerin inşaatı, - su ve su zemininin taranması ve temizlenmesi (deniz, nehir, göl vb.).

**Kapsam dışı olanlar;** - bina dışı yapıların inşaat işleri ile ilgili proje yönetimi faaliyetleri, bkz. 71.12

## **42.91.01 Liman ve kıyı yapıları inşaatı faaliyetleri**

## **42.91.99 Diğer su projeleri inşaatı**

### **42.99 Başka yerde sınıflandırılmamış bina dışı diğer yapılara ait projelerin inşaatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- aşağıdakiler gibi sanayi tesislerinin inşaatı, binalar hariç:+ rafineriler,+ kimyasal tesisler, - aşağıdakiler gibi, binalar dışındaki inşaat işleri: + açık spor tesisleri.

**Kapsam dışı olanlar;**- endüstriyel makine ve gereçlerin kurulması, bkz. 33.20,- arazi iyileştirilmesi yapılmaksızın parselleme, bkz. 68.10,- bina dışı yapıların inşaat işleri ile ilgili proje yönetimi faaliyetleri, bkz. 71.12

## **42.99.00 Başka yerde sınıflandırılmamış bina dışı diğer yapılara ait projelerin inşaatı**

### **43 Özel inşaat faaliyetleri**

**Bu bölüm** özel uzmanlık gerektiren inşaat faaliyetlerini kapsamaktadır (özel inşaatçılık), binaların ve bina dışı inşaat işlerinin bölümlerinin veya inşaatlarını bu amaç için yapılan hazırlıkları kapsar. Bu faaliyetler genellikle kazık çakılması, temel, çatı ve beton işleri ile duvarcılık, taş döşeme, yapı iskelesi kurma, çatı kaplama vb. gibi, özel yetenek ve donanım gerektiren, farklı yapıları ortak bir paydada sınıflandırmıştır. Çelik yapıların kurulumu, parçaların aynı birim tarafından üretilmemesi koşuluyla buraya dahildir. Özel uzmanlık gerektiren inşaat faaliyetleri genellikle taşeronluk sözleşmesine göre yapılmaktadır, ancak özellikle onarım inşaatlarında bu doğrudan mülk sahibinin yönlendirmesi ile yapılmaktadır. İnşaatın ince işleri ve diğer tamamlama faaliyetleri de buna dahildir. Bu sınıflandırmayla inşaat işlevsel kılan her türlü tesisatın kurulumunu kapsar. Bu faaliyetler, İşin bölümleri her ne kadar özel bir atölyede yürütülse de, genellikle inşaat alanında gerçekleştirilmektedir. Boru tesisatı, ısıtma ve havalandırma sistemlerinin tesisatı, antenler, alarm sistemleri ve diğer elektrik işleri, otomatik yangın söndürme sistemleri, asansörler ve yürüyen merdivenlerin kurulumu vb. gibi faaliyetleri kapsar. Yalıtım işi (su, ısı, ses), metal plaka işi, ticari soğutma tesisatı işi ile yollar, demiryolu ve diğer raylı yollar, havaalanı, limanlar ve benzeri için aydınlatma ve buralardaki trafiği düzenleyen ışıklı sistem tesisatlarını da kapsar. Yukarıda ifade edilen faaliyetlerle ilgili onarım işlerini de kapsar. Bina tamamlama faaliyetleri cam takma, sıvama, boyama, zemin veya duvar döşemesi veya parke, halı, duvar kağıdı vb. diğer malzemelerle kaplama, zımparalama, doğramacılık, akustik işi, dış cephe temizlemesi gibi bir inşaatın tamamlanmasına yardımcı olan faaliyetleri kapsamaktadır. Yukarıda ifade edilen faaliyetlerle ilgili onarım işlerini de kapsar. Operatör ile birlikte araç ve gereçlerin kiralanması, ilgili inşaat faaliyeti içerisinde sınıflandırılmaktadır.

#### **43.1 Yıkım ve şantiyenin hazırlanması**

Bu grup, daha önce mevcut olan yapıların kaldırılması dahil, sonraki inşaat faaliyetleri için şantiyenin hazırlanması faaliyetlerini kapsamaktadır.

#### **43.11 Yıkım**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - binaların ve diğer yapıların yıkılması ve sökülmesi.

## 43.11.00 Yıkım

### 43.12 Şantiyenin hazırlanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - inşaat alanının temizlenmesi, - hafriyat işleri, inşaat alanının bölümlere ayrılması ve kazı, toprak doldurma, düzleme ve inşaat alanlarının düzenlenmesi, hendek kazma, kayaların uzaklaştırılması, patlatma işleri vb. gibi, - madencilik için şantiye alanının hazırlanması: + petrol ve gaz alanları hariç, ağır yükün taşınması ile diğer imar ve maden ve inşaat alanlarının hazırlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - petrol ve gaz kuyularının açılması, bkz. 06.10, 06.20, - toprağın zehirden arındırılması, bkz. 39.00, - su kuyusu kazılması, bkz. 42.21, - düşey galeri ve kuyu açma (depolama, madencilik tüneli vb.), bkz. 43.99.

## 43.12.00 Şantiyenin hazırlanması

### 43.13 Test sondajı ve delme

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - inşaat, jeofizik, jeolojik veya benzer amaçlar için test sondajı ve test delme ile örnekleme sondajı.

**Kapsam dışı olanlar;** - petrol veya gaz kuyularının kazılması, bkz. 06.10, 06.20, - madencilik faaliyetleri boyunca test olarak delme ve sondaj çukuru açmayı destekleyici hizmetler, bkz. 09.90, - su kuyusu kazılması, bkz. 42.21, - düşey galeri ve kuyu açma (depolama, madencilik tüneli vb.), bkz. 43.99, - petrol ve gaz alanlarının tetkiki, jeofizik, yer bilimsel (jeolojik) ve deprem ile ilgili (sismik) araştırmalar yapılması, bkz. 71.12.

## 43.13.00 Test sondajı ve delme

### 43.2 Elektrik tesisatı, sıhhi tesisat ve diğer inşaat tesisatı faaliyetleri

Bu grup, bir binanın işleyişini destekleyen elektrik, boruların tesisatı (su, gaz ve kanalizasyon), ısıtma ve iklimlendirme, asansör vb. sistemlerin kurulum faaliyetlerini kapsamaktadır.

### 43.21 Elektrik tesisatı

**Bu sınıf her çeşit binanın elektrik tesisatı ile bina dışı inşaatların elektrik tesisatlarının kurulumunu kapsamaktadır: Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - aşağıdakilerin kurulumu; +elektrik tesisatı ve bağlantı parçaları, +haberleşme kablolarının döşenmesi, +fiber optik dahil, kablolu televizyon ve bilgisayar ağı tesisatı, +uydu çanakları, +aydınlatma sistemleri, +yangın

alarmları, +hırsız alarm sistemleri, +cadde aydınlatması ve elektrik işaretler, +havaalanı pisti aydınlatması.

**Kapsam dışı olanlar;** - haberleşme ve yüksek gerilim hatlarının kurulumu, bkz. 42.22, - tesisatın kurulum ve bakımı dahil olmak üzere, hırsız ve yangın alarmları gibi, elektronik güvenlik sistemlerinin izlenmesi veya uzaktan kontrol edilmesi, bkz.80.20.

## 43.21.00 Elektrik tesisatı

### 43.22 Sıhhi tesisat, ısıtma ve havalandırma tesisatı

**Bu sınıf** ilaveler, değişiklikler, bakım ve onarım dahil, sıhhi tesisat ile ısıtma ve havalandırma sistemlerini kapsar. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- binalar veya diğer inşaat projelerinde tesisat: +ısıtma sistemleri (elektrik, gaz ve petrol),+sıcak hava cihazları, soğutma kuleleri,+elektriksiz güneş enerjisi kolektörleri,+boru ve sıhhi tesisat ekipmanı,+havalandırma ve iklimlendirme teçhizat ve kanalları,+gaz tesisatı,+buhar boruları tesisatı, +yangın söndürme sistemleri,+çim sulama sistemleri,- boru tesisatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - duvar dibi elektrikli ısıtma sistemlerinin tesisatı, bkz. 43.21.

## 43.22.01 Güneş enerjisi ile ısıtma sistemleri

## 43.22.02 Binalar veya diğer inşaat projelerinde tesisat

ısıtma sistemleri (elektrik, gaz ve petrol),+sıcak hava cihazları, soğutma kuleleri,+elektriksiz güneş enerjisi kolektörleri,+boru ve sıhhi tesisat ekipmanı,+havalandırma ve iklimlendirme teçhizat ve kanalları,+gaz tesisatı,+buhar boruları tesisatı, +yangın söndürme sistemleri,+çim sulama sistemleri

## 43.22.03 Boru tesisatı

## 43.22.99 Diğer sıhhi tesisat, ısıtma ve havalandırma tesisatı

### 43.29 Diğer inşaat tesisatı

**Bu sınıf** binalar ve bina dışı inşaat işlerinde kullanılan, elektrik, boru, ısıtma ve iklimlendirme sistemleri veya endüstri makinelerinin haricindeki cihazların kurulumunu kapsamaktadır.**Bu sınıf**

**aşağıdakileri kapsamaktadır;** - binalar veya diğer inşaat projelerindeki tesisat işleri: +asansörler, yürüyen merdivenler (bakım ve onarım dahil), +otomatik ve döner kapılar, +paratoner tesisatı, +vakumlu temizleme sistemleri, +ısı, ses veya titreşim yalıtımı.

**Kapsam dışı olanlar;** - sanayi makinelerinin tesisatı,bkz. 33.20.

## **43.29.00 Diğer inşaat tesisatı**

### **43.3 Binanın tamamlanması ve bitirilmesi**

#### **43.31 Sıva işleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** -binalarda veya diğer inşaat projelerinde, ilgili kaplama malzemeleri de dahil, iç ve dış sıva veya alçı işleri

## **43.31.00 Sıva işleri**

#### **43.32 Doğrama tesisatı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- ahşap veya diğer malzemeden yapılan kapılar (otomatik ve döner kapılar hariç), pencereler, kapı ve pencere çerçeveleri, vb. gibi tesisat işleri,- hazır mutfaklar, gömme dolaplar, merdivenler, dükkan tertibatı ve benzerlerinin kurulumu,- tavan, seyyar bölmeler gibi iç tamamlama işleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - otomatik ve döner kapıların kurulumu, bkz. 43.29.

## **43.32.01 Ahşap veya diğer malzemeden yapılan kapılar (otomatik ve döner kapılar hariç), pencereler, kapı ve pencere çerçeveleri, vb. gibi tesisat işleri**

## **43.32.02 Hazır mutfaklar, gömme dolaplar, merdivenler, dükkan tertibatı ve benzerlerinin kurulumu**

## **43.32.03 Tavan, seyyar bölmeler gibi iç tamamlama işleri**

### **43.33 Yer ve duvar kaplama**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - aşağıdaki malzemelerin bina veya diğer inşaat projelerinde döşenmesi, kaplanması, asma tavan inşası veya montajı : +seramik, beton veya yontma taş duvar veya zemin karoları, seramik fırını donanımı, +parke ve diğer ahşap zemin döşemeleri, ahşap duvar döşemeleri, +kauçuk veya plastik dahil, halı ve taban muşambası döşeme, +dökme mozaik, mermer, granit veya taş döşeme veya duvar kaplama, +duvar kağıdı.

## **43.33.00 Yer ve duvar kaplama**

### **43.34 Boya ve cam işleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - binaların iç ve dış boyama işleri, - bina dışı yapıların boyama işleri, - cam, ayna vb.nin tesisat işleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - pencerelerin tesisatı, bkz. 43.32.

## **43.34.01 Binaların iç ve dış boyama işleri**

## **43.34.02 Bina dışı yapıların boyama işleri**

## **43.34.03 Cam, ayna vb.nin tesisat işleri**

### **43.39 İnşaatlardaki diğer bütünleyici ve tamamlayıcı işler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yeni binaların, inşaat sonrası temizliği, - inşaatlardaki diğer bütünleyici ve tamamlayıcı işler, b.y.s.

**Kapsam dışı olanlar;** - iç dekorasyon tasarımcılarının faaliyetleri, bkz. 74.10, - bina ve diğer yapıların genel iç temizliği, bkz. 81.21, - binaların iç ve dış özel temizliği, bkz. 81.22.

### **43.39.01 Yeni binaların, inşaat sonrası temizliği**

### **43.39.02 İnşaatlardaki diğer bütünleyici ve tamamlayıcı işler, b.y.s.**

## **43.9 Diğer özel inşaat faaliyetleri**

### **43.91 Çatı işleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çatı yapımı, - çatı kaplama.

**Kapsam dışı olanlar;** - operatörsüz inşaat makine ve teçhizatının kiralanması, bkz. 77.32.

### **43.91.01 Çatı yapımı**

### **43.91.02 Çatı kaplama**

## **43.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer özel inşaat faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- özel ustalık ve teçhizat gerektiren, farklı yapı tiplerinde yaygın olan bir durum için özelleşmiş inşaat faaliyetleri:+kazık çakma dahil, temel inşaatı,+nem ve su yalıtımı işleri,+binalardaki nem gidermeye yönelik işlemler,+düşey galeri ve kuyu açma (depolama, madencilik tüneli vb.),+çelik elemanların kurulması,+çelik bükme,+duvar örme ve taş döşeme,+inşaat iskelesi ve platformun kiralanması hariç, inşaat iskelesinin ve çalışma platformunun kurma ve sökme işleri, +baca ve sanayi fırınlarının kurulması,+tırmanma yeteneği ve ilgili ekipmanı kullanmayı gerektiren koşullarda yetkili uzmanla çalışma, örneğin yüksek yapılarda zirvede çalışma gibi,- yer altı çalışmaları,- açık yüzme havuzlarının inşaatı,- yapı dış cepheleri için buharlı temizleme, kum püskürtme ve benzeri faaliyetler,- özel bir inşaat çeşidinde yer almayan, vinç ve benzeri diğer inşaat ekipmanlarının, operatörü ile birlikte kiralanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - inşaat makine ve ekipmanlarının operatörsüz olarak kiralanması, bkz. 77.32.

### **43.99.01 Özel ustalık ve teçhizat gerektiren, farklı yapı tiplerinde yaygın olan bir durum için özelleşmiş inşaat faaliyetleri**

kazık çakma dahil, temel inşaatı,+nem ve su yalıtımı işleri,+binalardaki nem gidermeye yönelik işlemler,+düşey galeri ve kuyu açma (depolama, madencilik tüneli vb.),+çelik elemanların kurulması,+çelik bükme,+duvar örme ve taş döşeme,+inşaat iskelesi ve platformun kiralanması hariç, inşaat iskelesinin ve çalışma platformunun kurma ve sökme işleri, +baca ve sanayi fırınlarının kurulması,+tırmanma yeteneği ve ilgili ekipmanı kullanmayı gerektiren koşullarda yetkili uzmanla çalışma, örneğin yüksek yapılarda zirvede çalışma gibi

### **43.99.02 Yer altı çalışmaları**

### **43.99.03 Açık yüzme havuzlarının inşaatı**

### **43.99.04 Yapı dış cepheleri için buharlı temizleme, kum püskürtme ve benzeri faaliyetler**

### **43.99.05 Özel bir inşaat çeşidinde yer almayan, vinç ve benzeri diğer inşaat ekipmanlarının, operatörü ile birlikte kiralanması**

### **43.99.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer özel inşaat faaliyetleri**

## **G-TOPTAN VE PERAKENDE TİCARET; MOTORLU TAŞITLARIN VE MOTOSİKLETLERİN ONARIMI**

Bu kısım her çeşit malların toptan ve perakende satışını (üzerinde değişiklik yapılmadan satışını) ve ticari malların satışı ile ilgili olan küçük hizmetlerin verilmesini kapsamaktadır. Toptan ve perakende satış ticari malların dağıtımındaki son aşamalardır. Ayrıca, motorlu araçların ve motorların onarımı da bu kısımda kapsamıştır. Üzerinde değişiklik yapılmadan yapılan satışın, ticaretle bağlantılı olarak devamlı bir şekilde yapılan işlere (veya el ile yapılan işlemlerin) ile ilgili bölümlerde kapsamı düşünülmüştür. Örneğin, malların sınıflandırılması, derecelendirilmesi ve montajının yapılması, ürünlerin (örneğin şarap veya kum) karıştırılması (harmanlanması), ürünlerin daha küçük miktarlarda dağıtımı için şişelenmesi (öncesinde şişe temizlemesi yapılmış olsun ya da olmasın), paketlenmesi, küçük hacimlere ayrılması ve yeniden paketlenmesi, depolanması (dondurulmuş veya soğutulmuş olsun ya da olmasın). Bölüm 46 ve 47 diğer tüm satış faaliyetlerini kapsarken bölüm 45 motorlu araçların ve motorların satışı ve onarımı ile ilgili tüm faaliyetleri kapsamaktadır. Bölüm 46 (toptan ticaret) ve 47 (perakende satış) arasındaki ayrım ağırlıklı müşteri tipine dayalıdır. Toptan ticaret, yeni



veya kullanılmış malların perakendecilere, endüstriyel, ticari, kurumsal veya profesyonel kullanıcılara veya diğer toptancılara satışlarını (üzerinde değişiklik yapılmadan satışını), ya da ticari malları bu gibi kişi veya şirketler için satın alan veya satan, bir aracı ya da komisyoncu sıfatıyla hareket eden kişilerin faaliyetlerinden oluşur. Kapsanan işlerin esasını, toptancı, tüccarların faaliyetleri oluşturmaktadır. Örneğin, toptancı tüccar veya toptan dağıtıcı, sanayi ürünleri dağıtımçıları, ihracatçı, ithalatçı, kendi ürünlerini pazarlamak amacıyla kendi fabrikaları ve madenlerinden ayrı olarak başka üretim veya madencilikle uğraşan birimlere bağlı ve fabrikalar veya madenlerden doğrudan sipariş almayan kooperatif türü satın alma birlikleri, satış şubeleri ve satış büroları (ancak perakende dükkanlar veya mağazalar hariç) gibi sattıkları mallara göre unvan alan toptancılar burada sınıflandırılmaktadır. Ayrıca, ticari eşya ve mal simsarları, komisyoncu tüccarlar, acenteler ve montajcılar, alıcılar ve çiftlik ürünlerini pazarlamakla uğraşan kooperatif birlikleri de burada kapsamaktadır. Toptancılar fiziksel olarak çoğu zaman toplama, düzenleme ve büyük miktarlarda malları sınıflara ve çeşitlere ayırma, ambalajlama, eczai ürünlerde olduğu gibi küçük miktarlarda dağıtma, depolama, soğutma, mal teslimatı ve kurulumu, müşteriler için satış promosyonu düzenleme ve etiketleme gibi birçok faaliyeti de birlikte yapmaktadırlar. Perakende satış, yeni ve kullanılmış malların kişisel veya hane halkı tüketimi ya da kullanımı için; dükkan ve mağazalar, küçük satış yerleri, posta ile ticaret yapan firmalar, kapı kapı dolaşan satış personeli, işportacılar, tüketici kooperatifleri, açık artırma salonları ve benzerleri tarafından halka satışlarını (üzerinde değişiklik yapılmadan satış) kapsamaktadır. Perakendecilerin çoğu, sattıkları mallara göre bir unvan alırlar, ancak bazıları acente sıfatıyla hareket ederler. Bunlar, ya konsinye ya da komisyon esasına göre satış yaparlar.

## 45 Toptan ve perakende ticaret ve motorlu taşıtlar ve motosikletlerin onarımı

**Bu bölüm** kamyon ve kamyonetler dahil olmak üzere motorlu taşıtlar ve motosikletlerle ilgili (üretim ve kiralama dışındaki) yeni ve ikinci el taşıtların toptan ve perakende satışı, taşıtların onarımı ve bakımı ve motorlu taşıtlar ve motosikletlerin parça ve aksesuarlarının toptan ve perakende satışı ile ilgili tüm faaliyetleri kapsamaktadır. Ayrıca, arabalar için düzenlenen açık artırma ve internet üzerinden yapılan toptan ticaret ile, taşıtların toptan ve perakende satışlarının da dahil olduğu komisyoncuların faaliyetleri de burada kapsamaktadır. **Bu bölüm** aynı zamanda taşıtların yıkanması, cilalanması ve benzeri faaliyetleri de kapsamaktadır. **Bu bölüm** motorlu taşıt yakıtı ve yağlama veya soğutma ürünlerinin perakende satışını veya motorlu taşıtlar ve motosikletlerin kiralanmasını hariç tutmaktadır.

### 45.1 Motorlu taşıtların satışı

#### 45.11 Otomobiller ve hafif motorlu taşıtların satışı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yeni veya kullanılmış taşıtların toptan ve perakende satışı: +ambulans ve minibüs benzeri motorlu yolcu taşıtları dahil olmak üzere, motorlu yolcu taşıtları (3,5 tondan daha az).

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu taşıt parçaları ve aksesuarlarının toptan ve perakende satışı, bkz. 45.3, - motorlu taşıtların sürücüsü ile birlikte kiralanması, bkz. bölüm 49, - motorlu taşıtların sürücüsüz olarak kiralanması, bkz. 77.1

## **45.11.00 Otomobiller ve hafif motorlu taşıtların satışı**

### **45.19 Diğer motorlu taşıtların satışı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yeni veya kullanılmış taşıtların toptan ve perakende satışı: +kamyonlar, otobüsler, römorklar ve yarı römorklar, +karavanlar ve motorlu karavanlar.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu taşıt parçaları ve aksesuarlarının toptan ve perakende satışı, bkz. 45.3, - kamyonların sürücüsü ile birlikte kiralanması, bkz. 49.41, - kamyonların sürücü olmaksızın kiralanması, bkz. 77.12.

## **45.19.00 Diğer motorlu taşıtların satışı**

### **45.2 Motorlu taşıtların bakım ve onarımı**

### **45.20 Motorlu taşıtların bakım ve onarımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- motorlu taşıtların bakım ve onarımı:+mekanik onarımlar,+elektrik onarımları,+elektronik enjeksiyon sistemi onarımı,+olağan servis bakımı,+karoser onarımı,+motorlu taşıt parçalarının onarımı, +yıkama, cilalama ve benzeri,+püskürtme ve boyama, +cam ve pencere onarımı,+motorlu taşıt koltuklarının onarımı,- lastik onarımı, takma veya değiştirme, - paslanmaya karşı bakım,- üretim sürecinin bir parçası olmak dışında, parça ve aksesuarların montajı.

**Kapsam dışı olanlar;** - otomobil lastiklerinin yeniden kaplanması ve yeniden yerleştirilmesi, bkz. 22.11.

## **45.20.01 Motorlu taşıtların bakım ve onarımı**

mekanik onarımlar,+elektrik onarımları,+elektronik enjeksiyon sistemi onarımı,+olağan servis bakımı,+karoser onarımı,+motorlu taşıt parçalarının onarımı, +yıkama, cilalama ve benzeri,+püskürtme ve boyama, +cam ve pencere onarımı,+motorlu taşıt koltuklarının onarımı

## **45.20.02 Lastik onarımı, takma veya değiştirme**

## **45.20.03 Paslanmaya karşı bakım**

### **45.20.04 Üretim sürecinin bir parçası olmak dışında, parça ve aksesuarların montajı**

### **45.20.99 Diğer motorlu taşıtların bakım ve onarımı**

## **45.3 Motorlu taşıt parçalarının ve aksesuarlarının satışı**

Bu grup aşağıdakiler gibi, her çeşit motorlu taşıt parça, bölüm, teçhizat, alet ve aksesuarlarının toptan ve perakende satışını kapsar: +lastik tekerlekler için kauçuk otomobil lastikleri ve otomobilin iç lastikleri, +ateşleme bujileri, bataryalar, aydınlatma teçhizatı ve elektrik bölmeleri.

## **45.31 Motorlu taşıt parçalarının ve aksesuarlarının toptan ticareti**

### **45.31.00 Motorlu taşıt parçalarının ve aksesuarlarının toptan ticareti**

## **45.32 Motorlu taşıt parçalarının ve aksesuarlarının perakende ticareti**

Kapsam dışı olanlar; - perakende yakıt satışı, bkz. 47.30.

### **45.32.00 Motorlu taşıt parçalarının ve aksesuarlarının perakende ticareti**

## **45.4 Motosiklet ve ilgili parça ve aksesuarların satışı, bakımı ve onarımı**

## **45.40 Motosiklet ve ilgili parça ve aksesuarların satışı, bakımı ve onarımı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - küçük motorlu bisikletler dahil, motosikletlerin toptan ve perakende satışı, - (komisyoncular ve posta ile satış yapan mağazalar dahil olmak üzere) motosikletlerin parçaları ve aksesuarlarının toptan ve perakende satışı, - motosikletlerin bakım ve onarımı.

**Kapsam dışı olanlar;** - bisikletlerin ve ilgili parçalarının ve aksesuarlarının toptan ticareti, bkz. 46.49, - bisikletlerin ve ilgili parçalarının ve aksesuarlarının perakende satışı, bkz. 47.64, - motosikletlerin kiralanması, bkz. 77.39, - bisikletlerin bakım ve onarımı, bkz. 95.29.

### **45.40.01 Küçük motorlu bisikletler dahil, motosikletlerin toptan ve perakende satışı**

### **45.40.02 Motosikletlerin parçaları ve aksesuarlarının toptan ve perakende satışı** komisyoncular ve posta ile satış yapan mağazalar dahil olmak üzere

### **45.40.03 Motosikletlerin bakım ve onarımı**

### **45.40.99 Diğer motosiklet ve ilgili parça ve aksesuarların satışı, bakımı ve onarımı**

## **46 Toptan ticaret (motorlu taşıtlar ve motosikletler hariç)**

**Bu bölüm,** uluslararası toptan ticaret (ithalat/ihracat) de dahil ülke içi toptan ticaret ile ilgili kendi hesabına veya bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak (komisyon ticareti) yapılan toptan ticareti kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu taşıtların, karavanların ve motosikletlerin toptan ticareti, bkz. 45.1, 45.4, - motorlu taşıt aksesuarlarının toptan ticareti, bkz. 45.31, 45.40, - malların kiralanması veya leasingi, bkz. Bölüm 77, - üçüncü kişiler için harmanlanması ve süzülmesi de dahil katı malların paketlenmesi ve sıvı ve gazlı malların şişelenmesi, bkz. 82.92.

### **46.1 Bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak yapılan toptan ticaret**

Bu grup aşağıdakileri kapsamaktadır: - kendi hesabına ve diğerlerinin adına ticaret yapan komisyoncuların, mal simsarlarının ve diğer tüm toptancıların faaliyetleri, - internet de dahil olmak üzere, satıcıları ve alıcıları bir araya getirenlerin veya işverenlerin adına ticari işleri yürütenlerin faaliyetleri.

## **46.11 Tarımsal hammaddelerin, canlı hayvanların, tekstil hammaddelerinin ve yarı işlenmiş malların satışı**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

### **46.11.00 Tarımsal hammaddelerin, canlı hayvanların, tekstil hammaddelerinin ve yarı işlenmiş malların satışı ile ilgili araçlar**

## **46.12 Yakıtların, maden cevherlerinin, metallerin ve endüstriyel kimyasalların satışı ile ilgili araçlar**

**Bu sınıf** şunların satışında yer alan acenteleri kapsamaktadır: +gübreler de dahil, yakıtlar, maden cevherleri, metaller ve endüstriyel kimyasallar

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

### **46.12.00 Yakıtların, maden cevherlerinin, metallerin ve endüstriyel kimyasalların satışı ile ilgili araçlar**

## **46.13 Kereste ve inşaat malzemelerinin satışı ile ilgili araçlar**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

### **46.13.00 Kereste ve inşaat malzemelerinin satışı ile ilgili araçlar**

## **46.14 Makine, sanayi araç ve gereçleri ile deniz ve hava taşıtlarının satışı ile ilgili araçlar**

**Bu sınıf** aşağıdakilerin satışı ile ilgili araçları kapsamaktadır: +ofis makineleri ve bilgisayarlar da dahil olmak üzere, makine, sanayi araç ve gereçleri ile deniz ve hava taşıtları

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu taşıtlar için komisyoncularının faaliyetleri, bkz. 45.1, - motorlu taşıtlar müzayedesini, bkz. 45.1, - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

### **46.14.01 Gemi alım satım faaliyetleri**

### **46.14.02 Deniz malzemesi alım-satım faaliyetleri**

### **46.14.03 Kumanya alım-satım faaliyetleri**

### **46.14.04 Deniz sanayi malzemesi imali ve alım-satımı faaliyetleri**

## **46.15 Mobilya, ev eşyaları, madeni eşyalar ve hırdavatçı eşyalarının satışı ile ilgili araçlar**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

### **46.15.00 Mobilya, ev eşyaları, madeni eşyalar ve hırdavatçı eşyalarının satışı ile ilgili araçlar**

## **46.16 Tekstil, giysi, kürk, ayakkabı ve deri eşyaların satışı ile ilgili araçlar**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar. - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

## **46.16.00 Tekstil, giysi, kürk, ayakkabı ve deri eşyaların satışı ile ilgili araçlar**

### **46.17 Yiyecek, içecek ve tütün satışı ile ilgili araçlar**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

## **46.17.00 Yiyecek, içecek ve tütün satışı ile ilgili araçlar**

### **46.18 Belirli diğer ürünlerin satışı ile ilgili uzmanlaşmış (belirli bir mala tahsis edilmiş) araçlar**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99, - sigorta acentelerinin faaliyetleri, bkz. 66.22, - emlakçıların faaliyetleri, bkz. 68.31.

## **46.18.00 Belirli diğer ürünlerin satışı ile ilgili uzmanlaşmış (belirli bir mala tahsis edilmiş) araçlar**

### **46.19 Çeşitli malların satışı ile ilgili araçlar**

**Kapsam dışı olanlar;** - kendi adına toptan ticaret, bkz. 46.2'den 46.9'a kadar, - mağaza dışında komisyoncular tarafından yapılan perakende satış, bkz. 47.99.

## **46.19.01 Dış ticaret sermaye şirketleri**

## **46.19.99 Diğer çeşitli malların satışı ile ilgili**

## aracilar

### 46.2 Tarımsal hammadde ve canlı hayvanların toptan ticareti

#### 46.21 Tahıl, işlenmemiş tütün, tohumlar ve hayvan yemlerinin toptan ticareti

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- tahılların ve tohumların toptan ticareti,- yağlı tohumların toptan ticareti,- işlenmemiş tütünün toptan ticareti,- hayvan yemlerinin ve başka yerde sınıflandırılmamış tarımsal ham maddelerin toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;**- tekstil elyafı toptan ticareti, bkz. 46.76.

#### 46.21.01 Tahılların ve tohumların toptan ticareti (buğday, arpa, yulaf vb.)

#### 46.21.02 Yağlı tohumların toptan ticareti

#### 46.21.03 İşlenmemiş tütünün toptan ticareti

#### 46.21.04 Hayvan yemlerinin ve başka yerde sınıflandırılmamış tarımsal ham maddelerin toptan ticareti

#### 46.21.05 Baklagillerin toptan ticareti (fasulye, nohut, mercimek, barbunya vb.)

#### 46.21.06 Hububat mamulleri toptan ticareti



## **46.21.99 Diğer tahıl, işlenmemiş tütün, tohumlar ve hayvan yemlerinin toptan ticareti**

### **46.22 Çiçeklerin ve bitkilerin toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - çiçeklerin, bitkilerin ve çiçek soğanlarının toptan ticareti.

## **46.22.00 Çiçeklerin ve bitkilerin toptan ticareti**

### **46.23 Canlı hayvanların toptan ticareti**

## **46.23.00 Canlı hayvanların toptan ticareti**

### **46.24 Ham deri, post ve deri toptan ticareti**

## **46.24.00 Ham deri, post ve deri toptan ticareti**

### **46.3 Gıda, içecek ve tütün toptan ticareti**

### **46.31 Meyve ve sebzelerin toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - meyve ve sebzelerin toptan ticareti, - konserve meyve ve sebzelerin toptan ticareti.

## **46.31.01 Taze meyve ve sebzelerin toptan ticareti**

## **46.31.02 Konserve meyve ve sebzelerin toptan ticareti**

### **46.31.03 Tarımsal Kalkınma Kooperatifleri**

### **46.31.04 Kuru ve kabuklu meyvelerin toptan ticareti (fındık, fıstık, badem, ceviz, meyve kurusu vb.)**

## **46.32 Et ve et ürünlerinin toptan ticareti**

### **46.32.01 Et ve et ürünlerinin toptan ticareti (sakatat toptan ticareti hariç)**

### **46.32.02 Sakatat toptan ticareti**

## **46.33 Süt ürünleri, yumurta ve yenilebilir sıvı ve katı yağların toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - süt ürünlerinin toptan ticareti, - yumurtalar ve yumurta ürünlerinin toptan ticareti, - hayvan veya bitkisel kaynaklı yenilebilir sıvı ve katı yağların toptan ticareti.

### **46.33.01 Süt ürünlerinin toptan ticareti**

### **46.33.02 Yumurtalar ve yumurta ürünlerinin toptan ticareti**

### **46.33.03 Hayvan veya bitkisel kaynaklı yenilebilir sıvı ve katı yağların toptan ticareti**

## **46.33.99 Diğer süt ürünleri, yumurta ve yenilebilir sıvı ve katı yağların toptan ticareti**

### **46.34 İçecek toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - alkollü içeceklerin toptan ticareti, - alkollü olmayan içeceklerin toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - şarap veya damıtılmış alkollü içeceklerin harmanlanması, bkz. 11.01, 11.02.

## **46.34.01 Alkollü içeceklerin toptan ticareti**

## **46.34.02 Alkollü olmayan içeceklerin toptan ticareti**

## **46.34.03 Dökme olarak (paketlenmemiş) şarabın satın alınması ve üzerinde hiçbir değişiklik yapılmaksızın şişelenmesi**

## **46.34.99 Diğer içecek toptan ticareti**

### **46.35 Tütün ürünlerinin toptan ticareti**

## **46.35.00 Tütün ürünlerinin toptan ticareti**

### **46.36 Şeker ve çikolata ile şekerleme toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - şeker ve çikolata ile şekerlemelerin toptan ticareti, - fırıncılık mamullerinin toptan ticareti.

**46.36.01 Şeker ve çikolata ile şekerlemelerin toptan ticareti**

**46.36.02 Fırıncılık mamullerinin toptan ticareti**

**46.37 Kahve, çay, kakao ve baharat toptan ticareti**

**46.37.00 Kahve, çay, kakao ve baharat toptan ticareti**

**46.38 Balık, kabuklu hayvanlar ve yumuşakçalar da dahil diğer gıda maddelerinin toptan ticareti**

**46.38.00 Balık, kabuklu hayvanlar ve yumuşakçalar da dahil diğer gıda maddelerinin toptan ticareti**

**46.39 Belirli bir mala tahsis edilmemiş (uzmanlaşmamış) mağazalardaki gıda, içecek ve tütün ürünlerinin to**

**46.39.00 Belirli bir mala tahsis edilmemiş (uzmanlaşmamış) mağazalardaki gıda, içecek ve tütün ürünlerinin toptan ticareti**

**46.4 Hanehalkı eşyalarının toptan ticareti**

Bu grup, tekstil ürünleri de dahil, ev eşyalarının toptan ticaretini kapsamaktadır.

## 46.41 Tekstil ürünlerinin toptan ticareti

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - iplik toptan ticareti, - kumaş toptan ticareti, - ev tekstili gibi ürünlerin toptan ticareti, - manifatura ürünleri toptan ticareti: iğneler, dikiş ipliği vb..

**Kapsam dışı olanlar;** - tekstil elyafı toptan ticareti, bkz. 46.76.

### 46.41.01 İplik toptan ticareti

### 46.41.02 Kumaş toptan ticareti

### 46.41.03 Ev tekstili gibi ürünlerin toptan ticareti

### 46.41.04 Manifatura ürünleri toptan ticareti: iğneler, dikiş ipliği vb.

### 46.41.05 Tuhafiye ürünleri toptan ticareti

### 46.41.99 Diğer tekstil ürünlerinin toptan ticareti

## 46.42 Giysi ve ayakkabı toptan ticareti

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - spor giysileri de dahil, giysi toptan ticareti, - eldivenler, kravatlar ve pantolon askıları gibi giysi aksesuarlarının toptan ticareti, - ayakkabı toptan ticareti, - kürklü eşyaların toptan ticareti - şemsiyelerin toptan ticareti,

**Kapsam dışı olanlar;** - mücevher toptan ticareti, bkz. 46.48, - deri eşyaların toptan ticareti, bkz. 46.49, - kayak botları gibi özel spor ekipman ayakkabılarının toptan ticareti, bkz. 46.49.

### 46.42.01 Spor giysileri de dahil, giysi toptan ticareti

**46.42.02 Eldivenler, kravatlar ve pantolon askıları gibi giysi aksesuarlarının toptan ticareti**

**46.42.03 Ayakkabı toptan ticareti**

**46.42.04 Kürklü eşyaların toptan ticareti**

**46.42.05 Ayakkabı malzemeleri toptan ticareti**

**46.42.99 Diğer giysi ve ayakkabı toptan ticareti**

**46.43 Elektrikli ev aletleri toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - elektrikli ev aletlerinin toptan ticareti, - radyo ve televizyon toptan ticareti, - fotoğraf ve optik malzemelerin toptan ticareti, - elektrikli ısıtma cihazlarının toptan ticareti, - kayıtlı ses ve video kasetler, CD'ler ve DVD'lerin toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;**- boş ses ve video kasetler, CD'ler ve DVD'lerin toptan ticareti, bkz. 46.52,- dikiş makinelerinin toptan ticareti, bkz. 46.64.

**46.43.01 Elektrikli ev aletlerinin toptan ticareti**

**46.43.02 Radyo ve televizyon toptan ticareti**

**46.43.03 Fotoğraf ve optik malzemelerin toptan ticareti**

**46.43.04 Elektrikli ısıtma cihazlarının toptan ticareti**

### **46.43.05 Kayıtlı ses ve video kasetler, CD`ler ve DVD`lerin toptan ticareti**

### **46.43.99 Diğer elektrikli ev aletleri toptan ticareti**

## **46.44 Porselen ve cam eşya ile temizlik maddelerinin toptan ticareti**

Bu bölüm aşağıdakileri kapsamaktadır; - porselen ve cam eşya toptan ticareti, - temizleme maddelerinin toptan ticareti.

### **46.44.01 Porselen ve cam eşya toptan ticareti**

### **46.44.02 Temizleme maddelerinin toptan ticareti**

## **46.45 Parfüm ve kozmetik ürünlerinin toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - parfümlerin, kozmetik ürünlerin ve sabunların toptan ticareti.

### **46.45.00 Parfüm ve kozmetik ürünlerinin toptan ticareti**

## **46.46 Eczacılık ürünlerinin toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - ecza ve tıbbi ürünlerin toptan ticareti.

### **46.46.00 Eczacılık ürünlerinin toptan ticareti**

## **46.47 Mobilya, halı ve aydınlatma ekipmanlarının toptan ticareti**

**Bu bölüm** aşağıdakileri kapsamaktadır; - ev mobilyalarının toptan ticareti, - halı toptan ticareti, - aydınlatma ekipmanlarının toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - ofis mobilyalarının toptan ticareti, bkz. 46.65.

### **46.47.01 Ev mobilyalarının toptan ticareti**

### **46.47.02 Halı toptan ticareti**

### **46.47.03 Aydınlatma toptan ticareti**

## **46.48 Saat ve mücevher toptan ticareti**

### **46.48.00 Saat ve mücevher toptan ticareti**

## **46.49 Diğer ev eşyalarının toptan ticareti**

**Bu bölüm** aşağıdakileri kapsamaktadır; - tahta, hasır ve mantar vb. işi eşyaların toptan ticareti, - bisikletler ve bisiklet parçaları ile aksesuarlarının toptan ticareti, - kırtasiye malzemeleri, kitaplar, dergiler ve gazetelerin toptan ticareti, - deri eşyalarının ve seyahat eşyalarının toptan ticareti, - müzik enstrümanlarının toptan ticareti, - oyunlar ve oyuncakların toptan ticareti, - kayak botları gibi özel spor ayakkabıları da dahil, spor eşyalarının toptan ticareti.

### **46.49.01 Tahta, hasır ve mantar vb. işi eşyaların toptan ticareti**

### **46.49.02 Bisikletler ve bisiklet parçaları ile aksesuarlarının toptan ticareti**

### **46.49.03 Kırtasiye malzemeleri, kitaplar, dergiler ve gazetelerin toptan ticareti**



#### **46.49.04 Deri eşyalarının ve seyahat eşyalarının toptan ticareti**

#### **46.49.05 Müzik enstrümanlarının toptan ticareti**

#### **46.49.06 Oyunlar ve oyuncakların toptan ticareti**

#### **46.49.07 Kayak botları gibi özel spor ayakkabıları da dahil, spor eşyalarının toptan ticareti**

#### **46.49.99 b.y.s. diğer ev eşyalarının toptan ticareti**

### **46.5 Bilgi ve iletişim teknolojisi teçhizatının toptan ticareti**

Bu grup, bilgisayarlar, telekomünikasyon teçhizatı ve parçaları gibi bilgi ve iletişim teknolojisi teçhizatının toptan ticaretini kapsamaktadır.

#### **46.51 Bilgisayarların, bilgisayar çevre donanımları ve yazılımlarının toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımlarının toptan ticareti, - bilgisayar yazılımının toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - elektronik parçaların toptan ticareti, bkz. 46.52, - büro makine ve teçhizatlarının toptan ticareti, (bilgisayarlar ve çevre donanımları hariç), bkz. 46.66.

#### **46.51.01 Bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımlarının toptan ticareti**

#### **46.51.02 Bilgisayar yazılımının toptan ticareti**

## **46.52 Elektronik ve telekomünikasyon teçhizat ve parçalarının toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - elektronik valflerin ve boruların toptan ticareti, - yarı iletken cihazların toptan ticareti, - mikroçiplerin ve entegre devrelerin toptan ticareti, - baskılı devrelerin toptan ticareti, - boş ses ve video kasetler ile disketlerin, manyetik ve optik disklerin (CD`ler, DVD`ler) toptan ticareti, - telefon ve iletişim teçhizatlarının toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;**- kayıtlı ses ve video kasetlerin, CD`lerin, DVD`lerin toptan ticareti, bkz. 46.43,- bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımlarının toptan ticareti, bkz. 46.51.

### **46.52.01 Elektronik valflerin ve boruların toptan ticareti**

### **46.52.02 Mikroçiplerin ve entegre devrelerin toptan ticareti**

### **46.52.03 Baskılı devrelerin toptan ticareti**

### **46.52.04 Boş ses ve video kasetler ile disketlerin, manyetik ve optik disklerin (CD`ler, DVD`ler) toptan ticareti**

### **46.52.05 Telefon ve iletişim teçhizatlarının toptan ticareti.**

### **46.52.99 Diğer elektronik ve telekomünikasyon teçhizat ve parçalarının toptan ticareti**

**46.6 Diğer makine, teçhizat, aksam ve parçaları ile büro mobilyalarının toptan ticareti**

Bu grup, her çeşit endüstri ve genel amaçlı makineler için özel makine, teçhizat , aksam ve parçalarının toptan ticaretini kapsamaktadır.

## **46.61 Tarımsal amaçlı makine, teçhizat, aksam ve parçalarının toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tarımsal makine ve teçhizatın toptan ticareti: +pulluklar, gübre dağıtıcı makineler, tohum ekme aletleri, +biçerdöverler, +harman dövme makineleri, +sağma makineleri, +kümes hayvanları makineleri, arıcılık makineleri, +tarım ve ormancılıkta kullanılan traktörler.

### **46.61.01 Pulluklar, gübre dağıtıcı makineler, tohum ekme aletleri**

### **46.61.02 Harman dövme makineleri**

### **46.61.03 Sağma makineleri**

### **46.61.04 Kümes hayvanları makineleri**

### **46.61.05 Tarım ve ormancılıkta kullanılan traktörler**

### **46.61.06 Nasıl çalışırsa çalışsın çim biçme makineleri**

### **46.61.99 Diğer tarımsal amaçlı makine, teçhizat, aksam ve parçalarının toptan ticareti**

## **46.62 Takım tezgahlarının toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - her tür materyal için takım tezgahlarının toptan ticareti.

### **46.62.00 Takım tezgahlarının toptan ticareti**

## **46.63 Madencilik, bina ve bina dışı inşaat makinelerinin toptan ticareti**

### **46.63.00 Madencilik, bina ve bina dışı inşaat makinelerinin toptan ticareti**

## **46.64 Tekstil endüstrisi makineleri ile dikiş ve örgü makinelerinin toptan ticareti**

### **46.64.00 Tekstil endüstrisi makineleri ile dikiş ve örgü makinelerinin toptan ticareti**

## **46.65 Büro mobilyalarının toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - toptan ticaret ile ilgili aşağıdaki hizmetler; +31.01'de sınıflandırılan mallar (Büro ve mağaza mobilyalarının imalatı).

### **46.65.00 Büro mobilyalarının toptan ticareti**

## **46.66 Diğer büro makine ve teçhizatlarının toptan ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - bilgisayarlar ve bilgisayar çevre donanımları hariç, büro makine ve teçhizatının toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - bilgisayar ve bilgisayar çevre donanımları toptan ticareti, bkz. 46.51, - elektronik parçalar ile telefonun ve iletişim teçhizatının toptan ticareti, bkz. 46.52.

### **46.66.00 Diğer büro makine ve teçhizatlarının**

## **toptan ticareti**

### **46.69 Diğer makine ve ekipmanların toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ulaştırma teçhizatının toptan ticareti, (motorlu taşıtlar, motosikletler ve bisikletler hariç) - üretim hattı robotlarının toptan ticareti, - endüstriyel kullanım için kablolar ve elektrik anahtarları ile diğer kurulum ekipmanlarının toptan ticareti, - elektrik motorları, trafolar gibi diğer elektrikli materyallerinin toptan ticareti, - endüstride, ticarete, denizcilikte ve diğer hizmetlerde (madencilik, inşaat, inşaat mühendisliği ve tekstil endüstrisi hariç) kullanılan diğer makinelerin toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu taşıtların, römorkların ve karavanların toptan ticareti, bkz. 45.1, - motorlu taşıt parçalarının toptan ticareti, bkz. 45.31, - motosikletlerin toptan ticareti, bkz. 45.40, - bisikletlerin toptan ticareti, bkz. 46.49.

#### **46.69.01 Ulaştırma teçhizatının toptan ticareti, (motorlu taşıtlar, motosikletler ve bisikletler hariç)**

#### **46.69.02 Üretim hattı robotlarının toptan ticareti**

#### **46.69.03 Endüstriyel kullanım için kablolar ve elektrik anahtarları ile diğer kurulum ekipmanlarının toptan ticareti**

#### **46.69.04 Elektrik motorları, trafolar gibi diğer elektrikli materyallerinin toptan ticareti**

#### **46.69.05 Endüstride, ticarete, denizcilikte ve diğer hizmetlerde (madencilik, inşaat, inşaat mühendisliği ve tekstil endüstrisi hariç) kullanılan diğer makinelerin toptan ticareti**

## **46.69.06 Ölçüm aletlerinin ve teçhizatlarının toptan ticareti**

## **46.69.99 b.y.s. diğer makine ve ekipmanların toptan ticareti**

### **46.7 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki diğer toptan ticaret**

Bu grup, bu bölümün diğer gruplarında sınıflandırılmayan belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki diğer toptan ticaret faaliyetlerini kapsamaktadır. Burada, tarımsal ürünler hariç, tipik olarak evde kullanım için olmayan ara ürünlerin toptan ticareti kapsamaktadır.

### **46.71 Katı, sıvı ve gazlı yakıtlar ile bunlarla ilgili ürünlerin toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - akaryakıt, gres yağı, motor yağları, madeni yağlar vb. toptan ticareti, örneğin: +odun kömürü, kömür, kok kömürü, yakacak odun, nafta, +ham petrol, ham yağ, mazot, benzin, fuel oil, kalorifer yağı, gazyağı, +sıvı petrol gazları, bütan ve propan gazı, +madeni yağlar ve gres yağları, rafine edilmiş petrol ürünleri.

## **46.71.01 Odun kömürü, kömür, kok kömürü, yakacak odun, nafta**

## **46.71.02 Ham petrol, ham yağ, mazot, benzin, fuel oil, kalorifer yağı, gazyağı**

## **46.71.03 Sıvı petrol gazları, bütan ve propan gazı**

## **46.71.04 Madeni yağlar ve gres yağları, rafine edilmiş petrol ürünleri**

## **46.71.05 Gemi akaryakıt ikmal ve sağlama faaliyetleri**

## **46.71.99 Diğer katı, sıvı ve gazlı yakıtlar ile bunlarla ilgili ürünlerin toptan ticareti**

### **46.72 Madenler ve maden cevherlerinin toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - demir içeren ve demir içermeyen maden cevherlerinin toptan ticareti, - birincil formdaki demir içeren ve demir içermeyen metallerin toptan ticareti, - bys. demir içeren ve demir içermeyen yarı işlenmiş metal ürünlerin toptan ticareti, - altın ve diğer değerli metallerin toptan ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - metal atıkların toptan ticareti, bkz. 46.77.

## **46.72.01 Demir içeren ve demir içermeyen maden cevherlerinin toptan ticareti**

## **46.72.02 bys. demir içeren ve demir içermeyen yarı işlenmiş metal ürünlerin toptan ticareti**

## **46.72.03 Altın ve diğer değerli metallerin toptan ticareti**

## **46.72.04 İnşaat demiri ve çeliği toptan ticareti**

## **46.72.05 Yassı metal ve ürünleri toptan ticareti**

## **46.72.99 Diğer madenler ve maden cevherlerinin toptan ticareti**

## 46.73 Ağaç, inşaat malzemesi ve sıhhi teçhizat toptan ticareti

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ham halde ağaç toptan ticareti, - ağacın ilk işlenmesinden elde edilen ürünlerin toptan ticareti, - boya ve vernik toptan ticareti, - inşaat malzemelerinin toptan ticareti: +kum, çakıl, - duvar kağıdı ve yer döşemelerinin toptan ticareti, - düz cam toptan ticareti, - sıhhi teçhizatın toptan ticareti: +banyolar, lavabolar, tuvaletler ve diğer sıhhi porselenler, -prefabrik yapıların toptan ticareti.

### 46.73.01 Ham halde ağaç toptan ticareti

### 46.73.02 Ağacın ilk işlenmesinden elde edilen ürünlerin toptan ticareti

### 46.73.03 Boya ve vernik toptan ticareti

### 46.73.04 Inşaat malzemelerinin toptan ticareti kum, çakıl

### 46.73.05 Duvar kağıdı ve yer döşemelerinin toptan ticareti

### 46.73.06 Düz cam toptan ticareti

### 46.73.07 Sıhhi teçhizatın toptan ticareti banyolar, lavabolar, tuvaletler ve diğer sıhhi porselenler

### 46.73.08 Prefabrik yapıların toptan ticareti

### 46.73.99 Diğer ağaç, inşaat malzemesi ve sıhhi



## **teçhizat toptan ticareti**

### **46.74 Hırdavat, sıhhi tesisat ve ısıtma tesisatı malzemelerinin toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hırdavat ve kilitlerin toptan ticareti, - armatürler (bağlantı parçaları) ve aparatların toptan ticareti, - sıcak su ısıtıcılarının toptan ticareti, - sıhhi tesisat malzemelerinin toptan ticareti: +tüpler, borular, armatürler (bağlantı parçaları), musluklar, T-parçaları, bağlantılar, kauçuk borular ve benzeri, - çekiçler, testereler, tornavidalar ve diğer el aletlerinin toptan ticareti.

#### **46.74.01 Hırdavat ve kilitlerin toptan ticareti**

#### **46.74.02 Armatürler (bağlantı parçaları) ve aparatların toptan ticareti**

#### **46.74.03 Sıcak su ısıtıcılarının toptan ticareti**

#### **46.74.04 Sıhhi tesisat malzemelerinin toptan ticareti**

tüpler, borular, armatürler (bağlantı parçaları), musluklar, T-parçaları, bağlantılar, kauçuk borular ve benzeri

#### **46.74.05 Çekiçler, testereler, tornavidalar ve diğer el aletlerinin toptan ticareti**

#### **46.74.99 Diğer hırdavat, sıhhi tesisat ve ısıtma tesisatı malzemelerinin toptan ticareti**

### **46.75 Kimyasal maddelerin toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - endüstriyel kimyasal maddelerinin toptan ticareti: +anilin, matbaa (baskı) mürekkebi, bitkisel yağlar, endüstriyel gazlar, kimyasal yapıştırıcılar, boyama maddeleri, sentetik reçine, metil alkol, parafin, esanslar ve tatlandırıcılar, soda, sanayi tuzu, asitler vesülfürler, kola türevleri vb. - gübreler ve tarım ilaçlarının toptan ticareti.

## **46.75.00 Kimyasal maddelerin toptan ticareti**

### **46.76 Diğer ara ürünlerin toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - birincil formda plastik maddelerin toptan ticareti, - kauçuk toptan ticareti, - tekstil elyafı vb. toptan ticareti, - dökme halde kağıt satışı, - değerli taşların toptan ticareti.

## **46.76.01 Birincil formda plastik maddelerin toptan ticareti**

## **46.76.02 Kauçuk toptan ticareti**

## **46.76.03 Tekstil elyafı vb. toptan ticareti**

## **46.76.04 Kağıt toptan ticareti**

## **46.76.05 Değerli taşların toptan ticareti**

## **46.76.99 b.y.s. diğer ara ürünlerin toptan ticareti**

### **46.77 Atık ve hurda toptan ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - toplama, sıralama, ayırma, tekrar kullanılabilir kısımları elde etmek amacıyla kullanılmış malları sökme, paketlenme ve tekrar paketlenme, depolama ve dağıtma (burada, gerçek bir dönüştürme işlemi yoktur) dahil, metal ve metal olmayan atık ve hurdalar ile yeniden dönüştürülebilir malzemelerin toptan ticareti. İlave olarak, satın alınan ve satılan atıklar, birdevamlılık değerine sahiptir.

**Kapsam dışı olanlar;** - ev ve endüstri atıklarının toplanması, bkz. 38.1,- bir endüstriyel imalat işleminde daha ileri bir kullanım amacıyla yapılmayan, fakat bertaraf amacıyla yapılan atıkların işlenmesi, , bkz. 38.2,- gerçek bir dönüşüm işleminin gerekmesi durumunda atık ve hurdalar ile diğer malzemelerin ikincil hammaddeye dönüştürülmesi (İkincil hammadde olarak ortaya çıkarılan bu ürünler, bir sanayi imalat işleminde direk kullanım için uygundur, fakat, nihai yeni bir ürün değildir), bkz. 38.3,- eşyaların yenilenmesi için, otomobillerin, bilgisayarların, televizyonların ve diğer ekipmanın sökülmesi, bkz. 38.31,- gemi sökümü, bkz. 38.31,- bir mekanik işlem yardımıyla araçların parçalanması, bkz. 38.32,- ikinci el eşyaların perakende satışı, bkz. 47.79.

**46.77.01 Toplama, sıralama, ayırma, tekrar kullanılabilir kısımları elde etmek amacıyla kullanılmış malları sökme, paketlenme ve tekrar paketlenme, depolama ve dağıtma (burada, gerçek bir dönüştürme işlemi yoktur) dahil, metal ve metal olmayan atık ve hurdalar ile yeniden dönüştürülebilir malzemelerin toptan ticareti**

**46.77.02 Kullanılabilir parçalar elde etmek veya yeniden satmak için otomobillerin, bilgisayarların, televizyonların ve diğer ekipmanın sökülmesi (demontajı)**

İlave olarak, satın alınan ve satılan atıklar, birdevamlılıkdeğerine sahiptir.

**46.77.99 Diğer atık ve hurda toptan ticareti**

**46.9 Belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalardaki toptan ticaret**

**46.90 Belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalardaki toptan ticaret**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - belirli bir uzmanlaşma olmaksızın çeşitli malların toptan ticareti.

**46.90.00 Belirli bir mala tahsis edilmemiş**

## mağazalardaki toptan ticaret

### 47 Perakende ticaret ( Motorlu taşıtlar ve motosikletler hariç)

**Bu bölüm**, dükkanlar, büyük mağazalar, tezgahlar, posta ile satış yapan dükkanlar, kapıdan kapıya satış yapan kişiler, gezgin satıcılar, sokak satıcıları, tüketici kooperatifleri ve benzerleri tarafından kişisel veya hanehalkı tüketimi veya faydası için genel kamuya yeni ve kullanılmış malların perakende satışını (dönüşümsüz satış) kapsamaktadır. Perakende ticaret, ilk olarak satış yerinin türüne göre sınıflandırılmaktadır (mağazalardaki perakende ticaret: 47.1`den 47.7`ye kadar olan gruplar; mağaza dışında yapılan perakende ticaret: Gruplar 47.8 ve 47.9). Mağazalardaki perakende ticaret, kullanılmış malların perakende satışını kapsamaktadır (sınıf 47.79). Mağazalardaki perakende satış için, belirli bir mala tahsis edilmiş yerlerdeki perakende satış (47.2`den 47.7`ye kadar olan gruplar) ve belirli bir mala tahsis edilmemiş yerlerdeki perakende satış (grup 47.1) arasında daha ileri bir ayırım söz konusudur. Yukarıdaki gruplar, satılan ürünlerin çeşitliliğine göre daha fazla alt bölüme ayrılmaktadır. Mağazalar vasıtasıyla yapılmayan satış, ticaret tiplerine göre,örneğin dükkan ve marketler yoluyla (47.8) ve posta siparişi, kapıdan kapıya, satış makineleri ile (grup 47.9) yapılan diğer mağaza dışı perakende satış vasıtasıyla yapılan perakende satış gibi, alt bölümlere ayrılmaktadır. **Bu bölümde** satılan mallar, genellikle tüketici malları veya perakende ticaret malları olarak belirtilen mallarla sınırlıdır. Bu nedenle normal olarak perakende ticarete girmeyen, tahıllar, cevherler, endüstri makineleri vb. gibi mallar hariç tutulmaktadır. **Bu bölüm** ayrıca, vitrin mallarının, kişisel bilgisayarlar, kırtasiye malzemesi, boya veya kereste gibi ürünlerin temel olarak genel halka satışıyla uğraşan birimleri (bu ürünler kişisel veya hanehalkına yönelik olmamasına rağmen) kapsamaktadır. Ticarete alışlagelmiş olan bazı malların işlenmesi, ticareti yapılan malın temel niteliğini etkilemez, bu yüzden, örneğin, sıralama, ayırma, karıştırma ve paketleme buraya dahil edilebilir. **Bu bölüm** aynı zamanda komisyoncular tarafından yapılan perakende satışı ve perakende müzayede salonlarının faaliyetlerini de kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - çiftçiler tarafından çiftlik ürünlerinin satışı, bkz. bölüm 01, - genellikle 10-32 bölümlerindeki imalatçılık olarak sınıflandırılan malların üretimi ve satışı, - motorlu taşıtların, motosikletlerin ve bunların parçalarının satışı, bkz. bölüm 45, - tahıllar, cevherler, ham petrol, sanayi kimyasalları, demir ve çelik ile sanayi makineleri ve teçhizatı ticareti, bkz. bölüm 46, - işyerinde tüketime yönelik yiyecek ve içeceklerin satışı ve gıdaların ayak üstü alınıp tüketildiği yerlerdeki gıdaların satışı, bkz. bölüm 56,- kişisel ve ev eşyalarının genel halka kiralınması, bkz. grup 77.2.

#### 47.1 Belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalardaki perakende ticaret

Bu grup, süper marketler veya büyük mağazalar gibi, aynı birim içerisinde (belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalar) çeşitli ürün reyonlarının olduğu yerlerdeki perakende ticareti kapsamaktadır.

#### 47.11 Belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalarda gıda, içecek veya tütün ağırlıklı perakende ticaret

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - gıda ürünleri, içecek veya tütün ağırlıklı çeşitli malların perakende ticareti: +gıda ürünleri, içecek veya tütün ana satışları olmak üzere giyim eşyası, mobilya, cihazlar, hırdavat, kozmetikler vb. diğer çeşitli ticari eşyaların reyonlarına sahip olan genel mağazaların faaliyetleri.

## **47.11.01 Tüketim, Temin Tevzii ve Üretim Pazarlama Kooperatifleri**

### **47.11.99 Belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalarda gıda, içecek veya tütün ağırlıklı perakende ticaret (Tüketim, Temin Tevzii ve Üretim Pazarlama Kooperatifleri hariç)**

#### **47.19 Belirli bir mala tahsis edilmemiş mağazalarda yapılan diğer perakende ticaret**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - gıda ürünleri, içecek veya tütün ürünlerinin ağırlıklı olmadığı çok çeşitli malların perakende ticareti, - giyim eşyası, mobilya, cihaz, hırdavat, kozmetik, mücevher, oyuncak, spor eşyaları vb. dahil olmak üzere, ticari eşya reyonları olan bölümlü mağazaların faaliyetleri.

### **47.19.01 Gıda ürünleri, içecek veya tütün ürünlerinin ağırlıklı olmadığı çok çeşitli malların perakende ticareti**

### **47.19.02 Giyim eşyası, mobilya, cihaz, hırdavat, kozmetik, mücevher, oyuncak, spor eşyaları vb. dahil olmak üzere, ticari eşya reyonları olan bölümlü mağazaların faaliyetleri**

#### **47.2 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda gıda, içecek ve tütün perakende ticareti**

#### **47.21 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki meyve ve sebze perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - taze meyve ve sebzelerin perakende satışı, - hazır ve

konserve meyve ve sebzelerin perakende satışı.

**47.21.01 Taze meyve ve sebzelerin perakende satışı**

**47.21.02 Hazır ve konserve meyve ve sebzelerin perakende satışı**

**47.22 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki et ve et ürünlerinin perakende ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - et ve et ürünlerinin perakende satışı (kümes hayvanları dahil).

**47.22.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki et ve et ürünlerinin perakende ticareti**

**47.23 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki balık, kabuklu hayvanlar ve yumuşakçaların perakende t**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - balık, diğer yenilebilen deniz ürünleri ve bunlardan yapılan ürünlerin perakende satışı.

**47.23.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki balık, kabuklu hayvanlar ve yumuşakçaların perakende ticareti**

**47.24 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki ekmek, pastalar, unlu mamuller ve şekerli ürünlerin pe**

## **47.24.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki ekmek, pastalar, unlu mamuller ve şekerli ürünlerin perakende ticareti**

### **47.25 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki içeceklerin perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - içeceklerin perakende satışı : +alkollü içecekler, +alkolsüz içecekler.

#### **47.25.01 Alkollü içecekler perakende satışı**

#### **47.25.02 Alkolsüz içecekler perakende satışı**

### **47.26 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki tütün ürünlerinin perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakilerin perakende satışını kapsamaktadır;** - tütün perakende satışı, - tütün ürünlerinin perakende satışı.

## **47.26.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki tütün ürünlerinin perakende ticareti**

### **47.29 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki diğer gıda ürünlerinin perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - süt ürünleri ve yumurtaların perakende satışı, - bys. diğer gıda ürünlerinin perakende satışı.

#### **47.29.01 Süt ürünleri perakende satışı**

## **47.29.02 Yumurtaların perakende satışı**

## **47.29.99 b.y.s. diğer gıda ürünlerinin perakende ticareti**

### **47.3 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda otomotiv yakıtının perakende ticareti**

### **47.30 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda otomotiv yakıtının perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - motorlu taşıt ve motosiklet yakıtının perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - yakıtların toptan ticareti, bkz. 46.71, - pişirme ve ısıtma için sıvılaştırılmış petrol gazının perakende ticareti, bkz. 47.78.

## **47.30.01 Motorlu taşıt ve motosiklet yakıtının perakende ticareti**

## **47.30.02 Motorlu taşıtlar için yağ ürünlerinin ve soğutma ürünlerinin perakende ticareti**

### **47.4 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda bilgi ve iletişim teknolojisi (ICT) teçhizatının peraken**

Bu grup, belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalar tarafından bilgisayarlar ve çevre donanımları, iletişim donanımları ve tüketim malları gibi bilgi ve iletişim teknolojisi (ICT) teçhizatının perakende ticaretinikapsamaktadır.

### **47.41 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda bilgisayarların, çevre donanımlarının ve yazılım program**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bilgisayarların perakende ticareti, - bilgisayar çevre donanımlarının perakende ticareti, - video oyun konsollarının perakende ticareti, - video oyunları da



dahil, kişiye özel olmayan yazılım programlarının perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - boş kasetlerin ve disklerin perakende ticareti, bkz. 47.63,

### **47.41.01 Bilgisayarların perakende ticareti**

### **47.41.02 Bilgisayar çevre donanımlarının perakende ticareti**

### **47.41.03 Video oyun konsollarının perakende ticareti**

### **47.41.04 Video oyunları da dahil, kişiye özel olmayan yazılım programlarının perakende ticareti**

**47.42 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda telekomünikasyon teçhizatının perakende ticareti**

### **47.42.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda telekomünikasyon teçhizatının perakende ticareti**

**47.43 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda ses ve görüntü cihazlarının perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - radyo ve televizyon perakende ticareti, - ses ve video teçhizatın perakende ticareti, - CD, DVD, MP3 vb. çalarlar ve kaydedicilerin perakende ticareti.

### **47.43.01 Radyo ve televizyon perakende ticareti**

### **47.43.02 Ses ve video teçhizatın perakende ticareti**

### **47.43.03 CD, DVD, MP3 vb. çalarlar ve kaydedicilerin perakende ticareti**

## **47.5 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda diğer ev eşyalarının perakende ticareti**

Bu grup, belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda tekstil, donanım, halı, elektrikli cihazlar veya mobilyaların perakende ticaretini kapsamaktadır.

## **47.51 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda tekstil ürünleri perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kumaş perakende ticareti, - örgü ipliği perakende ticareti, - halı, goblen veya nakış yapımı için temel materyallerin perakende ticareti, - tekstil perakende ticareti, - tuhafiyeye ürünlerinin perakende ticareti: iğneler, dikiş ipliği vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - giysilerin perakende ticareti, bkz. 47.71.

### **47.51.01 Kumaş perakende ticareti**

### **47.51.02 Örgü ipliği perakende ticareti**

### **47.51.03 Halı, goblen veya nakış yapımı için temel materyallerin perakende ticareti**

### **47.51.04 Tekstil perakende ticareti (ev tekstili dahil)**

**47.51.05 Tuhafiye ürünlerinin perakende ticareti**  
iğneler, dikiş ipliği vb.

**47.51.06 Manifatura ürünlerinin perakende ticareti**

**47.52 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda hırdavat, boya ve cam perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hırdavat perakende ticareti, - boyaların, cilaların ve verniklerin perakende ticareti, - düz cam perakende ticareti, - tuğla, tahta, sıhhi teçhizat gibi diğer yapı materyallerinin perakende ticareti, - kendin yap türünden materyal ve teçhizatın perakende ticareti.

**47.52.01 Hırdavat perakende ticareti**

**47.52.02 Boyaların, cilaların ve verniklerin perakende ticareti**

**47.52.03 Düz cam perakende ticareti**

**47.52.04 Tuğla, tahta gibi diğer yapı materyallerinin perakende ticareti**

**47.52.05 Kendin yap türünden materyal ve teçhizatın perakende ticareti**

**47.52.06 İnşaat demiri ve çeliği perakende ticareti**

### **47.52.07 Yassı metal ve ürünleri perakende ticareti**

### **47.52.08 Sıhhi tesisat malzemeleri perakende ticareti**

## **47.53 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda halı, kilim, duvar ve yer kaplamalarının perakende ticar**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - halı ve kilimlerin perakende ticareti, - perdeler ve tül perdelerin perakende ticareti, - duvar kağıdı ve yer döşemelerinin perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - mantar yer karolarının perakende ticareti, bkz. 47.52.

### **47.53.01 Halı ve kilimlerin perakende ticareti**

### **47.53.02 Perdeler ve tül perdelerin perakende ticareti**

### **47.53.03 Duvar kağıdı ve yer döşemelerinin perakende ticareti**

## **47.54 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda elektrikli ev aletlerinin perakende ticareti**

**Kapsam dışı olanlar;** - ses ve video ekipmanının perakende ticareti, bkz. 47.43.

### **47.54.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda elektrikli ev aletlerinin perakende ticareti**

## **47.59 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda mobilya, aydınlatma teçhizatı ve diğer ev eşyalarının pe**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ev mobilyalarının perakende ticareti, - aydınlatma gereçlerinin perakende ticareti, - ev aletleri ve çatal-bıçak takımı, tabak-çanak, cam eşyalar, porselen ve çömlek ürünlerinin perakende ticareti, - ahşap, mantar ve hasır ürünlerinin perakende ticareti, - elektrikli olmayan ev aletlerinin perakende ticareti, - müzik enstrümanlarının ve eserlerinin perakende ticareti, - kurulum ve bakım hizmeti olmaksızın, kilitleme cihazları, kasalar ve kasa daireleri gibi elektrikli güvenlik alarm sistemlerinin perakende satışı, - ev aletleri ve teçhizatının perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - antıkların perakende ticareti, bkz. 47.79.

### **47.59.01 Ev mobilyalarının perakende ticareti**

### **47.59.02 Aydınlatma gereçlerinin perakende ticareti**

### **47.59.03 Ev aletleri ve çatal-bıçak takımı, tabak-çanak, cam eşyalar, porselen ve çömlek ürünlerinin perakende ticareti**

### **47.59.04 Ahşap, mantar ve hasır ürünlerinin perakende ticareti**

### **47.59.05 Elektrikli olmayan ev aletlerinin perakende ticareti**

### **47.59.06 Müzik enstrümanlarının ve eserlerinin perakende ticareti**

### **47.59.07 Kurulum ve bakım hizmeti olmaksızın,**

**kilitleme cihazları, kasalar ve kasa daireleri gibi elektrikli güvenlik alarm sistemlerinin perakende satışı**

**47.59.08 Ev aletleri ve teçhizatının perakende ticareti**

**47.6 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda kültür ve eğlence mallarının perakende ticareti**

Bu grup, belirli mala tahsis edilmiş mağazalarda kitaplar, gazeteler, müzik ve video kayıtları, spor aletleri, oyunlar ve oyuncaklar gibi kültürel ve eğlence mallarının perakende ticaretini kapsamaktadır.

**47.61 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda kitapların perakende ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - her çeşit kitabın perakende ticareti.

Kapsam dışı olanlar; - ikinci el veya antika kitapların perakende ticareti, bkz. 47.79.

**47.61.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda kitapların perakende ticareti**

**47.62 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda gazeteler ve kırtasiye ürünlerinin perakende ticareti**

**47.62.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda gazeteler ve kırtasiye ürünlerinin perakende ticareti**

**47.63 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda müzik ve video kayıtlarının perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - müzik kayıtlarının, ses bantlarının, kompakt disklerin ve kasetlerin perakende ticareti, - video kasetlerin ve DVD`lerin perakende ticareti.

**47.63.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda müzik ve video kayıtlarının perakende ticareti**

**47.64 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda spor malzemelerinin perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - spor eşyaları, balık avlama teçhizatı, kamp eşyaları, botlar ve bisikletlerin perakende ticareti.

**47.64.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda spor malzemelerinin perakende ticareti**

**47.65 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda oyunlar ve oyuncakların perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - her türlü materyalden yapılan, oyunlar ve oyuncakların perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - video oyunları konsollarının perakende ticareti, bkz. 47.41, - video oyunları dahil olmak üzere, kişiye özel olmayan yazılım programlarının perakende ticareti, bkz. 47.41.

**47.65.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda oyunlar ve oyuncakların perakende ticareti**

**47.7 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda diğer malların perakende ticareti**

Bu grup, giyim eşyası, ayakkabı ve deri eşyalar ile eczacılık ürünleri ve tıbbi ürünler, saatler, hatıra eşyalar, temizleme maddeleri, silahlar, çiçekler ve ev hayvanları ve diğer ürünler gibi bu sınıflamanın

diğer bölümlerine dahil edilmemiş ürünlerin belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki satışını kapsamaktadır. Ayrıca, belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalardaki kullanılmış malların perakende satışı da burada kapsamaktadır.

## **47.71 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda giyim eşyalarının perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - giyim eşyalarının perakende ticareti, - kürklü eşyaların perakende ticareti, - eldivenler, kravatlar, pantolon askıları vb. gibi giysi aksesuarlarının perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - tekstil perakende ticareti, bkz. 47.51.

### **47.71.01 Giyim eşyalarının perakende ticareti**

### **47.71.02 Kürklü eşyaların perakende ticareti**

### **47.71.03 Eldivenler, kravatlar, pantolon askıları vb. gibi giysi aksesuarlarının perakende ticareti**

## **47.72 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda ayakkabı ve deri eşyaların perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ayakkabı perakende ticareti, - deri eşyaların perakende ticareti, - deri ve deri ikameli seyahat aksesuarlarının perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - kayak botları gibi özel spor ekipman ayakkabılarının perakende ticareti, bkz. 47.64.

### **47.72.01 Ayakkabı perakende ticareti**

### **47.72.02 Deri eşyaların perakende ticareti**

### **47.72.03 Deri ve deri ikameli seyahat**



## **aksesuarlarının perakende ticareti**

### **47.72.04 Ayakkabı malzemeleri perakende ticareti**

**47.73 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda eczacılık ürünlerinin perakende ticareti**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - eczacılık ürünlerinin perakende satışı.

### **47.73.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda eczacılık ürünlerinin perakende ticareti**

**47.74 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda tıbbi ve ortopedik ürünlerin perakende ticareti**

### **47.74.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda tıbbi ve ortopedik ürünlerin perakende ticareti**

**47.75 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda kozmetik ve kişisel bakım malzemelerinin perakende ticar**

Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır; - parfüm, kozmetik ve kişisel bakım malzemelerinin perakende ticareti.

### **47.75.00 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda kozmetik ve kişisel bakım malzemelerinin perakende ticareti**

**47.76 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda çiçek, bitki, tohum,**

**gübre, ev hayvanları ve ev hayvanla**

**47.76.01 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda çiçek perakende ticareti**

**47.76.02 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda bitki perakende ticareti**

**47.76.03 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda tohum perakende ticareti**

**47.76.04 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda gübre perakende ticareti**

**47.76.05 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda ev hayvanları perakende ticareti**

**47.76.06 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda ev hayvanları yemleri perakende ticareti**

**47.77 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda saat ve mücevher perakende ticareti**

**47.77.01 Saat perakende ticareti**

## **47.77.02 Mücevher (altın ve kuyumculuk) perakende ticareti**

### **47.78 Belirli bir mala tahsis edilmiş mağazalarda diğer yeni malların perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - fotografik, optik ve hassas aletlerin perakende ticareti, - gözlükçülerin faaliyetleri, - hediyelik eşyalar, elışı ürünler ve dini eşyaların perakende ticareti, - ticari sanat galerileri faaliyetleri, - evde kullanılan fuel oil, tüp gaz, kömür ve yakacak odun perakende ticareti, - silahlar ve mühimmat perakende ticareti, - pullar ve madeni paraların perakende ticareti, - ticari sanat galerileri perakende ticaret hizmetleri , - başka yerde sınıflandırılmamış gıda dışı ürünlerin perakende ticareti.

## **47.78.01 Fotografik, optik ve hassas aletlerin perakende ticareti**

## **47.78.02 Gözlükçülerin faaliyetleri**

## **47.78.03 Hediyelik eşyalar, elışı ürünler ve dini eşyaların perakende ticareti**

## **47.78.04 Ticari sanat galerileri faaliyetleri**

## **47.78.05 Evde kullanılan fuel oil, tüp gaz, kömür ve yakacak odun perakende ticareti**

## **47.78.06 Silahlar ve mühimmat perakende ticareti**

## **47.78.07 Pullar ve madeni paraların perakende ticareti**

**47.78.08 Ticari sanat galerileri perakende ticaret hizmetleri**

**47.78.09 Kağıt perakende ticareti**

**47.78.10 Elektrik montaj malzemeleri perakende ticareti (Kablolar, elektrik anahtarları vb)**

**47.78.11 Büro makineleri ve teçhizatının perakende ticareti**

**47.78.12 Büro mobilyalarının perakende ticareti**

**47.78.99 Başka yerde sınıflandırılmamış gıda dışı ürünlerin perakende ticareti**

**47.79 Kullanılmış malların satıldığı mağazalardaki perakende ticaret**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ikinci el kitapların perakende ticareti, - diğer ikinci el malların perakende ticareti, - antika eşyaların perakende ticareti, - müzayede salonlarının faaliyetleri (perakende).

**Kapsam dışı olanlar;** - ikinci el motorlu taşıtların perakende ticareti, bkz. 45.1, - internet müzayedeleri ve diğer mağaza dışı müzayedelerin faaliyetleri (perakende), bkz. 47.91, 47.99, - tefeci bürolarının faaliyetleri, bkz. 64.92.

**47.79.01 İkinci el kitapların perakende ticareti**

**47.79.02 Antika eşyaların perakende ticareti**

### **47.79.03 Müzayede salonlarının faaliyetleri (perakende)**

### **47.79.99 Diğer ikinci el malların perakende ticareti**

## **47.8 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla yapılan perakende ticaret**

Bu grup, ya umumi bir yol boyunca ya da sabit bir pazarda genellikle taşınabilen bir tezgahta her çeşit yeni veya ikinci el ürünlerin perakende ticaretini kapsamaktadır.

### **47.81 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla gıda, içecek ve tütün ürünleri perakende ticareti**

**Kapsam dışı olanlar;** - hemen tüketilmeye yönelik hazır gıdaların perakende ticareti (seyyar yiyecek satıcıları), bkz. 56.10.

### **47.81.00 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla gıda, içecek ve tütün ürünleri perakende ticareti**

### **47.82 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla tekstil, giyim eşyası ve ayakkabı perakende ticareti**

### **47.82.00 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla tekstil, giyim eşyası ve ayakkabı perakende ticareti**

### **47.89 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla diğer malların perakende ticareti**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla aşağıdakiler gibi diğer

malların perakende ticareti: +halı ve kilimler, +kitaplar, +oyunlar ve oyuncaklar, +ev aletleri ve elektronik aletler, +müzik ve video bantları.

## **47.89.00 Tezgahlar ve pazar yerleri vasıtasıyla diğer malların perakende ticareti**

### **47.9 Mağazalar, tezgahlar ve pazar yerleri dışında yapılan perakende ticaret**

Bu grup posta yoluyla, internet üzerinden, kapı kapı dolaşarak, otomatik satış makineleri vasıtasıyla yapılan perakende ticaret faaliyetlerini kapsamaktadır.

### **47.91 Posta yoluyla veya internet üzerinden yapılan perakende ticaret**

**Bu sınıf**, posta ile satış yapan evler veya internet yoluyla perakende satış faaliyetlerini, yani alıcının reklamlara, kataloglara, bir web sitesinden sağlanan bilgiye, modellere ve diğer reklam araçlarına dayalı olarak seçimini yaptığı ve siparişini posta, telefon veya internet üzerinden (genellikle bir web sitesi tarafından sağlanan özel aletler vasıtasıyla) verdiği perakende satış faaliyetlerini kapsamaktadır. Satın alınan ürünler ya doğrudan internetten yüklenebilmekte ya da fiziki olarak müşteriye ulaştırılmaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - posta siparişi vasıtasıyla her çeşit ürünün perakende ticareti, - internet üzerinden her çeşit ürünün perakende ticareti.

**Kapsam dışı olanlar;** - internet üzerinden motorlu taşıtların ve motorlu taşıt parçalarının ve aksesuarlarının perakende satışı, bkz. Grup 45.1 ve Grup 45.3, - internet üzerinden motosikletlerin ve motosiklet parçalarının ve aksesuarlarının perakende satışı, bkz. 45.40.

## **47.91.01 Posta siparişi vasıtasıyla her çeşit ürünün perakende ticareti**

## **47.91.02 İnternet üzerinden her çeşit ürünün perakende ticareti**

## **47.91.03 Televizyon, radyo ve telefon yoluyla doğrudan satış**

## **47.91.04 İnternet üzerinden perakende**

## müzayedeler

### **47.99 Mağazalar, tezgahlar ve pazar yerleri dışında yapılan diğer perakende ticaret**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - önceki sınıflarda hiçbir şekilde dahil edilmemiş olan her çeşit ürünün perakende ticareti: +doğrudan satışlar veya kapı kapı dolaşarak yapılan satışlar, +otomatik satış makineleri vb. aracılığıyla yapılan satış, - müşterinin istediği yere ulaştırılarak yapılan doğrudan yakıt satışı, (kalorifer yakıtı, yakacak odun vb.) - mağaza dışı müzayede faaliyetleri (perakende, internet hariç), - komisyoncular tarafından yapılan (mağaza dışı) perakende satış.

### **47.99.00 Mağazalar, tezgahlar ve pazar yerleri dışında yapılan diğer perakende ticaret**

## **H-ULAŞTIRMA VE DEPOLAMA**

Bu kısım tarifeli olsun ya da olmasın, demiryolu, boru hattı, karayolu, su veya hava yolu vasıtasıyla ve terminal, park alanları, kargo yükleme-boşaltma hizmetleri, depolama vb. destekleyici faaliyetlerle yolcu ve eşyaların taşınmasını kapsamaktadır. Sürücü veya operatör ile birlikte taşıma araçlarının kiralanması bu kısma dahildir. Ayrıca, posta ve kuryecilik faaliyetleri de burada kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;**- motorlu taşıtlar hariç, taşıma araçlarının büyük onarımı veya değişimi, bkz. grup 33.1,- karayollarının, demiryollarının, limanların, havaalanlarının inşaatı, bakımı ve onarımı, bkz. bölüm 42,- motorlu taşıtların bakım ve onarımı, bkz. 45.20,- sürücüsüz veya operatörsüz olarak taşıma araçlarının kiralanması, bkz. 77.1, 77.3.

### **49 Kara taşımacılığı ve boru hattı taşımacılığı**

**Bu bölüm,** boru hatları vasıtasıyla yük taşınması dahil karayolu ve demiryolu vasıtasıyla yük ve yolcuların taşınmasını kapsamaktadır.

#### **49.1 Demiryolu ile şehirlerarası yolcu taşımacılığı**

#### **49.10 Demiryolu ile şehirlerarası yolcu taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - geniş bir alana yayılı, ana şebekeler üzerinde demiryolu taşıtlarının kullanılması suretiyle yolcu taşımacılığı, - şehirler arası demiryolları ile yolcu taşıma, - demiryolu şirketlerinin ortak bir uygulaması olarak yataklı ve yemekli vagonların işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - şehir ve banliyö transit sistemleri ile yolcu taşımacılığı, bkz. 49.31, - yolcu terminal faaliyetleri, bkz. 52.21, - demiryolu altyapısının işletilmesi; makaslama ve manevra gibi ilgili faaliyetler, bkz. 52.21 - yataklı ve yemekli vagonların ayrı birimler tarafından işletilmesi, bkz 55.90, 56.10.

## **49.10.00 Demiryolu ile şehirlerarası yolcu taşımacılığı**

### **49.2 Demiryolu ile yük taşımacılığı**

#### **49.20 Demiryolu ile yük taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kısa mesafeli demiryolu yük taşımacılığının yanı sıra ana demiryolu şebekeleri üzerindeki yük taşımacılığı.

**Kapsam dışı olanlar;** - depolama ve ambarlama, bkz. 52.10, - yük terminali faaliyetleri, bkz. 52.21, - demiryolu altyapısının işletilmesi; makaslama ve manevra gibi ilgili faaliyetler, bkz. 52.21 - kargo yükleme-boşaltma hizmetleri, bkz. 52.24.

## **49.20.00 Demiryolu ile yük taşımacılığı**

### **49.3 Kara taşımacılığı ile yapılan diğer yolcu taşımacılığı**

Bu grup, demiryolu taşımacılığından ziyade tüm kara taşımacılığı temelli yolcu taşıma faaliyetlerini kapsamaktadır. Bununla birlikte, şehir ve banliyö taşımacılık sistemlerinin parçası olarak demiryolu taşımacılığı buraya dahildir.

#### **49.31 Kara taşımacılığı ile yapılan şehir ve banliyö yolcu taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - şehir veya banliyö taşıma sistemleriyle yapılan yolcu taşıma faaliyetleri. Bu, otobüs, tramvay, yeraltı tramvayı, trolleybüs, yer altı ve yükseltilmiş demiryolları vb. gibi farklı kara taşımacılığı çeşitlerini kapsayabilir. Taşıma, olağan olarak belirli duraklarda yolcu bindirilmesi ve indirilmesi zorunluluğunu getiren belirli bir zaman çizelgesine göre tarifeli güzergahlar üzerinden gerçekleştirilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;**- şehirlerarası demiryolları ile yolcu taşınması, bkz. 49.10.

## **49.31.01 Şehir veya banliyö taşıma sistemleriyle**



## **yapılan yolcu taşıma faaliyetleri**

Bu, otobüs, tramvay, yeraltı tramvayı, trolleybüs, yer altı ve yükseltilmiş demiryolları vb. gibi farklı kara taşımacılığı çeşitlerini kapsayabilir. Taşıma, olağan olarak belirli duraklarda yolcu bindirilmesi ve indirilmesi zorunluluğunu getiren belirli bir zaman çizelgesine göre tarifeli güzergahlar üzerinden gerçekleştirilmektedir.

### **49.31.02 Şehirden havaalanına veya şehirden istasyona olan hatlar**

### **49.31.03 Şehir veya banliyö transit sistemlerinin parçası olmak koşuluyla, dağ demiryollarının, havai kablolu hatların işletilmesi**

### **49.31.99 Diğer kara taşımacılığı ile yapılan şehir ve banliyö yolcu taşımacılığı**

## **49.32 Taksi taşımacılığı**

### **49.32.00 Taksi taşımacılığı**

## **49.39 Bys. kara taşımacılığı ile yapılan diğer yolcu taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - diğer karayolu yolcu taşımacılığı:+ uzun mesafe tarifeli otobüs servisleri,+ ucuz tarifeli otobüs servisleri, geziler ve diğer istisnai yolcu otobüs servisleri,+ havaalanı taşıma servisleri,- şehir veya banliyönün parçası olmamak koşuluyla, teleferikler, dağ demiryolları, kayak ve kablolu asansörlerin işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;**- ambulans ile yapılan taşımacılık, bkz. 86.90.

### **49.39.01 Uzun mesafe tarifeli otobüs servisleri ,ucuz tarifeli otobüs servisleri, geziler ve diğer istisnai yolcu otobüs servisleri, havaalanı taşıma**

## **servisleri**

**49.39.02 Şehir veya banliyönün parçası olmamak koşuluyla, teleferikler, dağ demiryolları, kayak ve kablolu asansörlerin işletilmesi.**

**49.39.03 Okul otobüslerinin ve çalışanların taşınması için otobüslerin işletilmesi**

**49.39.04 Servis taşımacılığı**

**49.39.99 Diğer bys. kara taşımacılığı ile yapılan diğer yolcu taşımacılığı**

## **49.4 Karayolu ile yük taşımacılığı ve taşımacılık hizmetleri**

Bu grup, demiryolu taşımacılığından ziyade tüm karayolu yük taşıma faaliyetlerini kapsamaktadır.

### **49.41 Karayolu ile yük taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - karayolu ile tüm yük taşıma işlemleri: +tomruk taşınması, +canlı hayvan taşınması, +dondurulmuş ürünlerin taşınması, +ağır yük taşınması, +çiftliklerde süt toplanan tanker kamyonlar içinde yük taşınması da dahil dökme yük taşımacılığı, +otomobillerin taşınması, +toplanmaksızın ve bertaraf edilmeksizin, atıkların ve atık maddelerinin taşınması.

**Kapsam dışı olanlar;** - ağaç kesme işlemlerinin parçası olarak, orman içerisinde ağaç taşınması, bkz. 02.40, - kamyonlarla su dağıtımı, bkz. 36.00, - yüklerin boşaltılması ve yüklenmesi ile ilgili terminal tesislerinin işletilmesi, bkz. 52.21, - taşıma için sandıklama ve paketleme hizmetleri, bkz. 52.29, - posta ve kuryecilik faaliyetleri, bkz. 53.10, 53.20, - atık toplama faaliyetlerinin bir entegre parçası olarak atıkların taşınması, bkz. 38.11, 38.12.

**49.41.01 Yurtiçi yük taşımacılığı**

## **49.41.02 Yurtdışı yük taşımacılığı**

## **49.41.03 Sürücü ile birlikte kamyonların kiralınması**

## **49.41.99 Karayolu ile diğerk yük taşımacılığı**

### **49.42 Taşımacılık hizmetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - karayolu taşımacılığı ile işyerlerine ve evlere verilen taşımacılık hizmetleri.

## **49.42.01 Motorlu Taşıyıcı Kooperatifleri**

## **49.42.99 Taşımacılık hizmetleri (Motorlu Taşıyıcı Kooperatifleri hariç)**

### **49.5 Boru hattı taşımacılığı**

### **49.50 Boru hattı taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - gazların, sıvıların, suyun, sulu çimento ve diğerk malların boru hatları vasıtasıyla taşınması.

**Kapsam dışı olanlar;** - doğal veya işlenmiş gaz, buhar veya suyun dağıtımı, bkz. 35.22, 35.30, 36.00, - sıvıların kamyonlarla taşınması, bkz. 49.41.

## **49.50.01 Gazların, sıvıların, suyun, sulu çimento ve diğerk malların boru hatları vasıtasıyla taşınması**

## 49.50.02 Pompa istasyonlarının işletilmesi

### 50 Su yolu taşımacılığı

**Bu bölüm**, tarifeli olsun ya da olmasın, su üzerinde yolcu ve yük taşınmasını kapsamaktadır. Çekici ve itici botlar, gezi, seyahat veya tur botları, araba vapurları, deniz otobüsleri ve benzerlerinin işletilmesi de burada kapsamaktadır. Yer, deniz ve iç su taşımacılığı arasındaki ayrım için bir gösterge olmasına rağmen, belirleyici faktör kullanılan taşıma aletlerinin türü olmaktadır. Denizde kullanılan gemi ya da teknelerle yapılan taşımacılık Gruplar 50.1 ve 50.2`de sınıflandırılırken, diğer gemilerle yapılan taşımacılık Gruplar 50.3 ve 50.4`de sınıflandırılmaktadır.**Bu bölüm**, eğer ayrı birimler tarafından işletiliyorlar ise gemilerdeki restoran ve bar faaliyetlerini hariç tutmaktadır (bkz. 56.10 ve 56.30).

#### 50.1 Deniz ve kıyı yolcu taşımacılığı

Bu grup, deniz veya sahil sularında işletilmek için dizayn edilen gemilerle yapılan yolcu taşımacılığını kapsamaktadır. Ayrıca, benzer gemilerin kullanılması halinde büyük göller vb. yerlerdeki yolcu taşımacılığı da bu kapsama dahildir.

#### 50.10 Deniz ve kıyı yolcu taşımacılığı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tarifeli olsun ya da olmasın, deniz ve sahil sularında yolcuların taşınması, +gezi, seyahat veya tur botlarının işletilmesi, +feribotlar, deniz otobüsleri ve benzerlerinin işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - ayrı birimler tarafından gerçekleştirildiğinde gemilerde restoran ve bar faaliyetleri, bkz. 56.10, 56.30, - gezinti teknelerinin ve yatların mürettebatsız olarak kiralanması, bkz. 77.21, - ticari gemilerin veya botların mürettebatsız olarak kiralanması, bkz. 77.34, - yüzer kumarhaneler`in işletilmesi, bkz 92.00.

#### 50.10.01 Tarifeli olsun ya da olmasın, deniz ve sahil sularında yolcuların taşınması

gezi, seyahat veya tur botlarının işletilmesi, +feribotlar, deniz otobüsleri ve benzerlerinin işletilmesi.

#### 50.10.02 Deniz ve sahil sularında taşımacılık için mürettebatla birlikte gezinti gemilerinin kiralanması (örneğin balıkçılık teknelerinin kiralanması)

### **50.10.03 Kruvaziyer turizmi (taşımacılık)**

### **50.10.04 Her nevi yolcu taşımacılığı ve turistik amaçlı gemi işletmeciliği**

### **50.10.99 Diğer deniz ve kıyı yolcu taşımacılığı**

## **50.2 Deniz ve kıyı yük taşımacılığı**

Bu grup deniz veya sahil sularında işletilmek için dizayn edilen gemilerle yapılan yük taşımacılığını kapsamaktadır. Ayrıca, benzer gemilerin kullanılması halinde büyük göller vb. yerlerdeki yük taşımacılığı da bu kapsama dahildir.

### **50.20 Deniz ve kıyı yük taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tarifeli olsun ya da olmasın, deniz ve sahil sularında yük taşınması, - mavnalar, petrol külleri vb.nin çekme ve itme yöntemi ile taşınması

**Kapsam dışı olanlar;** - yükün depolanması, bkz. 52.10, - liman işletimi ve geminin limana sokulması, kılavuzluk, geminin boşaltılması, kurtarma aracı gibi diğer yardımcı faaliyetler, bkz. 52.22, - kargo yükleme boşaltma hizmetleri, bkz. 52.24, - ticari gemilerin veya botların mürettebatsız olarak kiralanması, bkz. 77.34.

### **50.20.01 Tarifeli olsun ya da olmasın, deniz ve sahil sularında yük taşınması**

### **50.20.02 Mavnalar, petrol külleri vb.nin çekme ve itme yöntemi ile taşınması**

### **50.20.03 Deniz ve sahil sularında yük taşımacılığı amacıyla teknelerin mürettebatıyla beraber kiralanması**

**50.20.04 Kabotaj hattı kuruyük taşımacılığı**

**50.20.05 Yakınyol kuruyük gemi taşımacılığı**

**50.20.06 Akdeniz içi kuruyük gemi taşımacılığı**

**50.20.07 Denizaşırı (uzakyol) kuruyük gemi taşımacılığı**

**50.20.08 Kabotaj hattı dökmeyük gemi taşımacılığı**

**50.20.09 Yakınyol dökmeyük gemi taşımacılığı**

**50.20.10 Akdeniz içi dökmeyük gemi taşımacılığı**

**50.20.11 Denizaşırı (uzakyol) dökmeyük gemi taşımacılığı**

**50.20.12 Kabotaj hattı genelyük (general kargo) gemi taşımacılığı**

**50.20.13 Yakınyol genelyük (general kargo) gemi taşımacılığı**

**50.20.14 Akdeniz içi genelyük (general kargo) gemi taşımacılığı**

**50.20.15 Deniz aşırı (uzak yol) genelyük (general kargo) gemi taşımacılığı**

**50.20.16 Broker ve stevedorlar**

**50.20.17 Tanker taşımacılığı**

**50.20.18 LNG ve LPG tanker taşımacılığı**

**50.20.19 Gemi yakıt ve ikmal tanker taşımacılığı**

**50.20.20 Kimyasal tanker taşımacılığı**

**50.20.21 Atık alım tankeri taşımacılığı**

**50.20.22 Su tankeri taşımacılığı**

**50.20.23 Konteyner gemisi taşımacılığı**

**50.20.24 Ro-Ro yük gemisi taşımacılığı**

### **50.20.25 Ro-Ro yolcu ve feribot gemisi taşımacılığı**

### **50.20.26 Liman içi ve liman dışı, hatlı, tarifeli sefer yapan yolcu gemisi taşımacılığı**

### **50.20.27 Diğer gemi taşımacılığı**

### **50.20.28 Deniz taşımacılığı lojistik faaliyetleri**

### **50.20.99 Diğer deniz ve kıyı yük taşımacılığı**

## **50.3 İç sularda yolcu taşımacılığı**

Bu grup, deniz taşımacılığı için uygun olmayan gemilerin kullanıldığı iç sulardaki yolcu taşımacılığını kapsamaktadır.

## **50.30 İç sularda yolcu taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - iç limanlar ve iskeleler de dahil olmak üzere, ırmaklar, kanallar, göller ve diğer iç sular vasıtasıyla yapılan yolcu taşımacılığı.

**Kapsam dışı olanlar;** - gezinti teknelerinin ve yatların mürettebatsız olarak kiralanması, bkz. 77.21.

### **50.30.00 İç sularda yolcu taşımacılığı**

## **50.4 İç sularda yük taşımacılığı**

Bu grup, deniz taşımacılığı için uygun olmayan gemilerin kullanıldığı, iç sulardaki yük taşımacılığını kapsamaktadır.

## **50.40 İç sularda yük taşımacılığı**



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - iç limanlar ve iskeleler de dahil olmak üzere, ırmaklar, kanallar, göller ve diğer iç sular vasıtasıyla yapılan yük taşımacılığı.

**Kapsam dışı olanlar;** - kargo yükleme boşaltma hizmetleri, bkz. 52.24, - ticari gemilerin veya botların mürettebatsız olarak kiralanması, bkz. 77.34.

## **50.40.00 İç sularda yük taşımacılığı**

### **51 Havayolu taşımacılığı**

**Bu bölüm** hava veya uzay yoluyla yolcu veya yük taşımacılığını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - ürünlerin havadan ilaçlanması, bkz. 01.61, - uçak ve uçak motorlarının bakım ve onarımı, bkz. 33.16, - havalimanlarının işletilmesi, bkz. 52.23, - hava araçları kullanılarak yapılan reklamcılık (gökyüzüne uçakla yazı yazılması), bkz. 73.11, - havadan fotoğraf çekilmesi, bkz. 74.20.

#### **51.1 Havayolu ile yolcu taşımacılığı**

##### **51.10 Havayolu ile yolcu taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - belirli rotalar üzerinden ve belirli tarifelere göre hava yolu ile yolcu taşımacılığı, - yolcular için charter seferleri, - turistik ve gezi uçuşları.

**Kapsam dışı olanlar;** - operatörsüz olarak hava taşımacılığına ait araçların kiralanması, bkz. 77.35.

##### **51.10.01 Belirli rotalar üzerinden ve belirli tarifelere göre hava yolu ile yolcu taşımacılığı**

##### **51.10.02 Yolcular için charter seferleri**

##### **51.10.03 Turistik ve gezi uçuşları**

##### **51.10.04 Yolcu taşımacılığı için operatör ile birlikte havayolu taşımacılığına ait araçların**

## **kiralanması**

### **51.10.05 Genel havacılık faaliyetleri**

eğitim veya gezi amaçlı olarak havacılık klüpleri tarafından yapılan yolcu taşımacılığı.

### **51.10.99 Diğer havayolu ile yolcu taşımacılığı**

## **51.2 Hava yolu ile yük taşımacılığı**

### **51.21 Hava yolu ile yük taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - belirli rotalar üzerinden ve belirli tarifelere göre hava yolu ile yük taşımacılığı, - havayolu ile tarifeli olmayan yük taşımacılığı,

### **51.21.01 Belirli rotalar üzerinden ve belirli tarifelere göre hava yolu ile yük taşımacılığı**

### **51.21.02 Havayolu ile tarifeli olmayan yük taşımacılığı**

### **51.21.03 Yük taşımacılığı için operatör ile birlikte havayolu taşımacılığına ait araçların kiralanması**

### **51.21.99 Diğer hava yolu ile yük taşımacılığı**

## **51.22 Uzay taşımacılığı**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - uyduların ve uzay taşıtlarının fırlatılması, - yük ve yolcuların uzay taşımacılığı.

## 51.22.00 Uzay taşımacılığı

### 52 Taşımacılık için depolama ve destekleyici faaliyetler

**Bu bölüm,** taşımacılık alt yapı tesislerinin işletilmesi (örneğin havaalanları, limanlar, tüneller, köprüler vb.), taşımacılık acenteleri ve kargo ofislerinin faaliyetleri gibi taşımacılık için depolama ve destekleyici faaliyetleri kapsamaktadır.

#### 52.1 Depolama ve ambarlama

##### 52.10 Depolama ve ambarlama

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - her tür mal için depolama ve ambarlama tesislerinin işletilmesi: +hububat silolarının, genel mal ambarlarının, soğuk hava depolarının, depolama tanklarının vb.nin işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - motorlu taşıtlar için park tesisleri, bkz. 52.21, - şahsi depolama tesislerinin işletilmesi, bkz. 68.20, - boş alanların kiralanması, bkz. 68.20.

##### 52.10.01 Her tür mal için depolama ve ambarlama tesislerinin işletilmesi

hububat silolarının, genel mal ambarlarının, soğuk hava depolarının, depolama tanklarının vb.nin işletilmesi.

##### 52.10.02 Dış ticaret bölgelerinde malların depolanması

##### 52.10.03 Şok dondurma hizmetleri

##### 52.10.04 Antrepoculuk (depolama) ve ardiye, dok ve antrepo işletmeciliği

## **52.10.99 Diğer depolama ve ambarlama**

### **52.2 Taşımacılık için destekleyici faaliyetler**

Bu grup, taşımacılık altyapı tesislerinin işletilmesi veya taşıma öncesinde ve sonrasında veya taşıma evreleri arasında gecikmeksizin yükün indirilip bindirilmesi faaliyetleri gibi, yolcu ve yük taşımacılığını destekleyen faaliyetleri kapsamaktadır. Tüm taşımacılık tesislerinin işletilmesi ve bakımı da buna dahildir.

#### **52.21 Kara taşımacılığı ile ilgili hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - karada yolcu, hayvan veya yük taşımacılığına ilişkin faaliyetler: +demiryolu istasyonları, otobüs durakları, malların yüklenip boşaltılması istasyonları gibi terminal tesislerinin işletilmesi, +demiryolları altyapı tesislerinin işletilmesi, +yolların, köprülerin, tünellerin, otoparkların veya garajların, bisiklet parklarının işletilmesi, karavanların kışın muhafaza edilmesi, - makaslama ve manevra, - çekme ve yol yardımı hizmetleri,

**Kapsam dışı olanlar;** - kargo yükleme boşaltma hizmetleri, bkz. 52.24.

#### **52.21.01 Karada yolcu, hayvan veya yük taşımacılığına ilişkin faaliyetler**

emiryolu istasyonları, otobüs durakları, malların yüklenip boşaltılması istasyonları gibi terminal tesislerinin işletilmesi, +demiryolları altyapı tesislerinin işletilmesi, +yolların, köprülerin, tünellerin, otoparkların veya garajların, bisiklet parklarının işletilmesi, karavanların kışın muhafaza edilmesi

#### **52.21.02 Makaslama ve manevra**

#### **52.21.03 Çekme ve yol yardımı hizmetleri**

#### **52.21.04 Taşıma amacıyla gazların sıvılaştırılması**

#### **52.21.99 Diğer kara taşımacılığı ile ilgili hizmet faaliyetleri**

### **52.22 Suyolu taşımacılığı ile ilgili hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - suyolunda yolcu, hayvan veya yük taşımacılığına ilişkin faaliyetler: +limanlar ve iskeleler gibi terminal tesislerinin işletilmesi, +suyolu havuzlarının vb.nin işletilmesi, +seyrüsefer, kılavuzluk yapma ve rıhtıma yanaşma faaliyetleri, +boşaltma, kurtarma faaliyetleri, +deniz feneri faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - kargo yükleme boşaltma hizmetleri, bkz. 52.24, - yat limanlarının işletilmesi, bkz. 93.29.

### **52.22.01 Liman işletmeciliği**

### **52.22.99 Diğer su yolu taşımacılığı ile ilgili hizmet faaliyetleri**

## **52.23 Havayolu taşımacılığı ile ilgili hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - havayolunda yolcu, hayvan ve yük taşımacılığına ilişkin faaliyetler: +havayolu terminalleri vb. gibi terminal tesislerinin işletilmesi, +havaalanı ve hava trafiği kontrol faaliyetleri, +havaalanları vb. yerlerde yer hizmeti faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - kargo yükleme boşaltma hizmetleri, bkz. 52.24, - uçuş okullarının işletilmesi, bkz. 85.32, 85.53.

### **52.23.00 Havayolu taşımacılığı ile ilgili hizmet faaliyetleri**

## **52.24 Kargo yükleme boşaltma hizmetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - taşımacılık için kullanılan taşıma tarzına bakılmaksızın malların veya yolcuların bagajlarının yüklenmesi ve boşaltılması, - yükleme, - yük tren vagonlarının yüklenmesi ve boşaltılması.

**Kapsam dışı olanlar;** - terminal tesislerinin işletilmesi, bkz. 52.21, 52.22 ve 52.23.

### **52.24.01 Yükleme, boşaltma hizmetleri**

### **52.24.02 Diğer kargo yükleme boşaltma**

## hizmetleri

### 52.29 Taşımacılığı destekleyici diğer faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yükün sevk edilmesi, - demiryolu, karayolu, deniz ve hava yolu ile taşımacılık işlerinin düzenlenmesi ve organizasyonu, - konsinye malların grup veya ayrı olarak düzenlenmesi (malların toplanması ve dağıtımı ile konsinye malların gruplanması dahil olmak üzere), - taşıma belgelerinin ve irsaliyelerin düzenlenmesi ve tedariki, - gümrük bürolarının faaliyetleri, - deniz yük nakliyatçılarının ve hava kargo acentelerinin faaliyetleri, - gemi ve uzay gemisi komisyonculuğu, - örneğin malların intikali esnasında koruma amacıyla geçici olarak kasalara yerleştirilmesi, malların sandıktan ya da ambalajından çıkarılması, numune alınması, tartılması gibi, malların yüklenmesi boşaltılması ile ilgili hizmetler.

**Kapsam dışı olanlar;** - kuryecilik faaliyetleri, bkz. 53.20, - motorlu taşıt, denizcilik, havacılık ve taşıma sigortasının yapılması, bkz. 65.12, - seyahat acentelerinin faaliyetleri, bkz. 79.11, - tur operatörlerinin faaliyetleri, bkz. 79.12, - turist yardım faaliyetleri, bkz. 79.90.

### **52.29.00 Taşımacılığı destekleyici diğer faaliyetler (gümrük büroları)**

## 53 Posta ve kurye faaliyetleri

**Bu bölüm,** çeşitli düzenlemeler altında mektuplar ve paketlerin toplanması, taşınması ve dağıtımı gibi, postacılık ve kuryecilik faaliyetlerini kapsamaktadır. Yerel teslimat ve haber servisleri de bu kapsama dahildir.

### 53.1 Evrensel hizmet yükümlülüğü altında postacılık faaliyetleri

### 53.10 Evrensel hizmet yükümlülüğü altında postacılık faaliyetleri

**Bu sınıf,** bir veya daha fazla dünya çapında hizmet sağlayıcıları tarafından evrensel bir hizmet yükümlülüğü altında yürütülen postacılık hizmetleri faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu faaliyetler, mektupların toplanması ve dağıtımı için satış yerleri, sınıflandırma ve işleme tesisleri ile taşıma güzergahları da dahil olmak üzere dünya çapında hizmet altyapısının kullanımını kapsamaktadır. Dağıtım, mektuplar, posta kartları, basılı kağıtlar (gazeteler, dergiler, reklam malzemeleri vb.), küçük paketler, mallar ve dokümanlar gibi postaları kapsamaktadır. Dünya çapındaki hizmet yükümlülüğünün desteklemek için diğer gerekli hizmetler de buna dahildir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- evrensel bir hizmet yükümlülüğü altında yürütülen posta hizmetleriyle posta mektupları ve paketlerin ve kolilerin (posta tipi) toplanması, sınıflandırılması, taşınması ve dağıtımı (yerel veya uluslararası). Taşımanın bir veya birden fazla şekli olabilir ve faaliyet ya özel taşımacılık ya da kamu taşımacılığı vasıtasıyla gerçekleştirilebilmektedir. - genel posta kutularından veya postanelerden mektup ve paketlerin toplanması, - mektup ve paketlerin dağıtımı ve teslimi .

**Kapsam dışı olanlar;** - posta havalesi, posta tasarruf ve para havale faaliyetleri, bkz. 64.19.

**53.10.01 Evrensel bir hizmet yükümlülüğü altında yürütülen posta hizmetleriyle posta mektupları ve paketlerin ve kolilerin (posta tipi) toplanması, sınıflandırılması, taşınması ve dağıtımı (yerel veyauluslararası)**

Taşımanın bir veya birden fazla şekli olabilir ve faaliyet ya özel taşımacılık ya da kamu taşımacılığı vasıtasıyla gerçekleştirilebilmektedir.

**53.10.02 Genel posta kutularından veya postanelerden mektup ve paketlerin toplanması**

**53.10.03 Mektup ve paketlerin dağıtımı ve teslimi**

**53.10.99 Diğer evrensel hizmet yükümlülüğü altında postacılık faaliyetleri**

**53.2 Diğer posta ve kurye faaliyetleri**

**53.20 Diğer posta ve kurye faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mektup ve paketler ile kolilerin (posta türünde) evrensel bir hizmet zorunluluğu kapsamı dışında çalışan firmalarca toplanması, sınıflandırılması, taşınması ve (ülke içi ve uluslararası) dağıtımı. Taşımacılığın bir veya birkaç türü buna dahil olabilmektedir ve faaliyet özel taşımacılık ile veya kamu taşımacılığı ile gerçekleştirilebilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - yük taşımacılığı, (taşıma türüne göre) bkz. 49.20, 49.41, 50.20, 50.40, 51.21, 51.22.

**53.20.01 Mektup ve paketler ile kolilerin (posta türünde) evrensel bir hizmet zorunluluğu kapsamı**

## dışında çalışan firmalarca toplanması, sınıflandırılması, taşınması ve (ülke içi ve uluslararası) dağıtım

Taşımacılığın bir veya birkaç türü buna dahil olabilmektedir ve faaliyet özel taşımacılık ile veya kamu taşımacılığı ile gerçekleştirilebilmektedir.

### **53.20.02 Evlere dağıtım hizmetleri**

### **53.20.99 Diğer posta ve kurye faaliyetleri**

## **I-KONAKLAMA VE YİYECEK HİZMETİ FAALİYETLERİ**

Bu kısım, ziyaretçiler ve diğer yolcular için kısa süreli konaklama hizmeti sağlanmasını ve hemen tüketime uygun yemeklerin ve içeceklerin sağlanması hizmetlerini kapsamaktadır. Bu kısım içerisinde sağlanan ilave hizmet türleri ve miktarı genellikle değişebilmektedir. Bu kısım, gayrimenkul faaliyetleri (kısım L) içerisinde sınıflandırılan başlıca ikametgah olarak uzun süreli konaklama sağlanmasını kapsam dışı tutmaktadır. Ayrıca, hemen tüketime uygun olmayan ya da bağımsız dağıtım kanalları aracılığıyla, örneğin toptan ve perakende ticaret faaliyetleri aracılığıyla, satılan yiyecek ve içeceklerin hazırlanması da buraya dahil değildir. Bu yiyeceklerin hazırlanması, imalat (Kısım C) içerisinde sınıflandırılmaktadır.

### **55 Konaklama**

**Bu bölüm**, ziyaretçiler ve diğer yolcular için kısa süreli konaklama hizmeti sağlanmasını kapsamaktadır. Bunun yanında öğrenciler, işçiler ve benzer kişiler için uzun süreli konaklama hizmeti sağlanmasını da kapsamaktadır. Diğer birimler, konaklama, yemek ve/veya dinlenme olanakları sağlarken bazı birimler sadece konaklama hizmeti sağlamaktadır. **Bu bölüm**, Gayrimenkul kısmında (L Kısımı) sınıflandırılan tipik olarak bir aylığına veya yıllık olarak kiralanılan apartmanlar gibi tesislerde uzun süreli ikamet sağlanması ile ilgili faaliyetleri kapsamamaktadır.

#### **55.1 Oteller ve benzer konaklama yerleri**

#### **55.10 Oteller ve benzer konaklama yerleri**

**Bu sınıf**, temel olarak ziyaretçilerin kısa süreli kalmaları için, tipik olarak günlük veya haftalık konaklamanın sağlanmasını kapsamaktadır. **Bu sınıf**, misafir odaları ve suitlerde, mobilyalı konaklama sağlanmasını kapsamaktadır. Hizmetler, günlük temizlik ve yatak yapmayı kapsar. Konferans ve toplantı olanağı yanında, yiyecek ve içecek hizmetleri, park, çamaşırhane hizmetleri,



yüzme havuzları ve egzersiz odaları ile eğlence olanakları gibi bir dizi ilave hizmetler de sunulmaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakiler tarafından sağlanan konaklama hizmetlerini kapsamaktadır; - oteller, - resort oteller, - suit / apart otel - moteller,

**Kapsam dışı olanlar;** - tipik olarak bir aylık veya yıllık bazda, daha uzun süreli kullanım için evlerin ve mobilyalı veya mobilyasız dairelerin veya odaların sağlanması, bkz. bölüm 68

### 55.10.01 Oteller

### 55.10.02 Resort oteller

### 55.10.03 Suit / apart otel

### 55.10.04 Moteller

### 55.10.99 Diğer oteller ve benzer konaklama yerleri

## 55.2 Tatil ve diğer kısa süreli konaklama yerler

### 55.20 Tatil ve diğer kısa süreli konaklama yerler

**Bu sınıf**, ziyaretçilerin türüne özgü olarak günlük veya haftalık temelde, çoğunlukla kısa süreli kaldıkları, içerisinde yemek pişirme olanakları veya tam mutfak teçhizatı olan, mobilyalı odalar veya ikamet etme/ yemek yeme ve uyumak için müstakil alanlara sahip oldukları yerlerdeki konaklama hizmetinin sağlanmasını kapsamaktadır. Bunlar, apartmanlar veya çok katlı binalardaki bağımsız küçük daireleri veya binalar topluluklarını, veya tek katlı bungalovları, dağ evlerini veya konuk evlerini ve kır evlerini de kapsamaktadır. Eğer var ise son derece az ilave hizmet sunulmaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakiler tarafından sağlanan konaklamayı kapsamaktadır; - çocuk ve diğer tatil evleri, - ziyaretçi daireleri ve bungalovları, - ev işleri hizmetleri olmaksızın yazlık evler ve kulübeler, - gençlik hostelleri ve dağ barınakları.

**Kapsam dışı olanlar;** - günlük temizlik, yatak yapımı, yiyecek ve içecek hizmetleri ile birlikte kısa süreli mobilyalı kalacak yer sağlanması, bkz. 55.10, - tipik olarak aylık veya yıllık bir temelde sürekli bir şekilde kullanım için, evlerin ve mobilyalı veya mobilyasız daireler veya apartman dairelerinin sağlanması, bkz. bölüm 68.

### **55.20.01 Çocuk ve diğer tatil evleri**

### **55.20.02 Ziyaretçi daireleri ve bungalovları**

### **55.20.03 Ev işleri hizmetleri olmaksızın yazlık evler ve kulübeler**

### **55.20.04 Gençlik hostelleri ve dağ barınakları**

### **55.20.99 Diğer tatil ve diğer kısa süreli konaklama yerler**

## **55.3 Kamp alanları, eğlence araçları parkları ve karavan park yerleri**

## **55.30 Kamp alanları, eğlence araçları parkları ve karavan park yerleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kısa süreli ziyaretçiler için kamp alanları, karavan parkları, eğlence kampları ile balıkçılık ve avcılık kamplarında konaklama hizmeti sağlanması, - eğlence araçları için alan ve tesislerin sağlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - dağ sığınakları, kulübeler ve gençlik hostelleri, bkz. 55.20.

### **55.30.00 Kamp alanları, eğlence araçları parkları ve karavan park yerleri**

## **55.9 Diğer konaklama yerleri**

## **55.90 Diğer konaklama yerleri**

**Bu sınıf**, öğrenciler, göçmen işçiler (mevsimlik) ve diğer kişiler için tek kişilik veya birden fazla kişinin paylaştığı odalarda veya öğrenci yurtlarında geçici veya uzun süreli konaklama hizmetinin sağlanmasını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - öğrencilerin kaldıkları yerler, - okul yurtları, - işçi yurtları, - pansiyon ve odaları kiralanan evler, - yataklı vagonlar.

### **55.90.01 Öğrencilerin kaldıkları yerler**

### **55.90.02 Pansiyon ve odaları kiralanan evler**

### **55.90.99 Diğer konaklama yerleri**

## **56 Yiyecek ve içecek hizmeti faaliyetleri**

**Bu bölüm**, ya geleneksel restoranlarda ya da self servis veya al götür türünden restoranlarda, ayrıca devamlı veya geçici stantları ile oturma yeri olan veya olmayan yerler tarafından hemen tüketime uygun olan tüm yemek ve içeceklerin sunulması faaliyetlerini kapsamaktadır.. Burada kesin olan gerçek, yemekleri sunan tesis çeşidi değil, anında tüketim için uygun olan yemekler amaçlanmıştır. Hemen tüketime uygun olmayan veya hemen tüketilmesi planlanmayan yemeklerin veya bir yemek olarak düşünülmemiş hazır yiyeceklerin imalatı bu kapsama dahil değildir (10: gıda ürünlerinin imalatı ve 11: içeceklerin imalatı bölümlerine bakınız). Ayrıca, bir yemek olarak düşünülmemiş ve kendi imalatı olmayan gıdaların veya hemen tüketim için uygun olmayan yemeklerin satışı kapsam dışı tutulmuştur (Bakınız Kısım G: Toptan ve perakende ticaret).

### **56.1 Lokantalar ve seyyar yemek hizmeti faaliyetleri**

#### **56.10 Lokantalar ve seyyar yemek hizmeti faaliyetleri**

**Bu sınıf**, müşterilere yiyecek hizmetleri sağlanmasını kapsamaktadır. İster müşteriler otururken servis yapılsın veya açık büfeden kendi kendilerine servis yapılsınlar, ister hazır yemeği tesislerde yesinler, yanlarına alsınlar veya siparişle bıraktırsınlar, bu faaliyetlerin tamamı bu sınıf da yer almaktadır. Bu, motorlu veya motorlu olmayan taşıtlarla hemen tüketim için yemeklerin hazırlanması ve servis edilmesini kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdaki faaliyetleri kapsamaktadır; - restoranlar,- kafeteryalar,- fast-food restoranları,- al götür türünden yemek yeme yerleri, - araba ile dondurma satanlar,- seyyar yiyecek arabaları, - pazar tezgahlarında yiyecek hazırlanması.

**Kapsam dışı olanlar**; - otomatik makineler ile yiyecek perakende satışı, bkz. 47.99, - spor ve benzer tesislerdeki yemek yiyecek satış yerlerinin işletilmesi, bkz. 56.29.

### **56.10.01 Restoranlar**

## 56.10.02 Kafeteryalar

## 56.10.03 Fast-food restoranları

## 56.10.99 Diğer lokantalar ve seyyar yemek hizmeti faaliyetleri

### 56.2 Dışarıya yemek hizmeti sunan işletmelerin (catering) faaliyetleri ve diğer yiyecek hizmetleri faaliy

Bu grup, bireysel etkinlikler için veya belirli bir zaman sürecinde dışarıya yemek hizmeti sunulması faaliyetlerini ve spor ve benzer tesislerde olanlar gibi, yiyecek satış yerlerinin işletilmesini kapsamaktadır.

#### 56.21 **Özel günlerde dışarıya yemek hizmeti sunan işletmelerin faaliyetleri**

**Bu sınıf**, belirli bir etkinlik için müşteriler tarafından belirlenen yerlerde, müşteriler ile yapılan sözleşmedeki düzenlemelere dayalı olarak yiyecek hizmetleri sağlanmasını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - tekrar satış için bozulabilir yiyecek maddelerinin imalatı, bkz. 10.89, - bozulabilir yiyecek maddelerin perakende satışı, bkz. bölüm 47.

## 56.21.00 Özel günlerde dışarıya yemek hizmeti sunan işletmelerin faaliyetleri

#### 56.29 **Diğer yiyecek hizmeti faaliyetleri**

**Bu sınıf** belirli bir zaman süreci içinde, müşteriler ile yapılan sözleşmedeki düzenlemelere dayalı olarak yiyecek hizmetlerinin sağlanması gibi endüstriyel dışarıya yemek hizmeti sunma faaliyetlerini kapsamaktadır. Spor ve benzeri tesislerde yiyecek satış yerlerinin işletilmesi de bu kapsama dahil olmaktadır. Yiyecekler, genellikle merkezi bir birim dahilinde hazırlanmaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - taşıma şirketleri için yemek hizmeti taşıronlarının faaliyetleri, - spor ve benzeri tesislerde yiyecek satış yerlerinin işletilmesi, - bir bayilik temeline dayalı olarak kantinlerin ve kafeteryaların işletilmesi (örneğin fabrikalar, ofisler, hastaneler veya okullar için).

**Kapsam dışı olanlar;** - tekrar satış için bozulabilir yiyecek maddelerinin imalatı, bkz. 10.89, - bozulabilir yiyecek maddelerinin perakende satışı, bkz. bölüm 47.

### **56.29.01 Taşıma şirketleri için yemek hizmeti taşeronlarının faaliyetleri**

### **56.29.02 Spor ve benzeri tesislerde yiyecek satış yerlerinin işletilmesi**

### **56.29.03 Bir bayilik temeline dayalı olarak kantinlerin ve kafeteryaların işletilmesi**

örneğin fabrikalar, ofisler, hastaneler veya okullar için

### **56.29.99 b.y.s. diğer yiyecek hizmeti faaliyetleri**

## **56.3 İçecek sunum hizmetleri**

### **56.30 İçecek sunum hizmetleri**

**Bu sınıf**, tesislerde hemen tüketim için içeceklerin hazırlanması ve servis yapılmasını kapsamaktadır.**Bu sınıf** aşağıdaki faaliyetleri kapsamaktadır; - barlar, - tavernalar, - kokteyl salonları, - diskotekler (çoğunlukla içecek hizmeti yapılan), - birahaneler, - kahve salonları, - meyve suyu barları, - seyyar içecek satıcıları.

**Kapsam dışı olanlar**; - paketlenmiş/hazır içeceklerin yeniden satılması, bkz. 47, - otomatik satış makineleri yoluyla içeceklerin perakende satışı, bkz. 47.99 - içecek servisi olmaksızın diskotekler ve dans pistlerinin işletilmesi, bkz. 93.29.

### **56.30.00 İçecek sunum hizmetleri (çay bahçeleri dahil)**

## **J-BİLGİ VE İLETİŞİM**

Bu kısım, bilgi ve kültürel ürünlerin üretimi veya dağıtımını, veri veya haberleşme de dahil bu ürünleri göndermek veya dağıtmak için gerekli aletlerin sağlanmasını, bilgi teknoloji faaliyetlerini, veri işlemeyi ve diğer bilişim hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu kısmın temel unsurları, yazılım programlarının yayımlanması da dahil yayımlama faaliyetleri (bölüm 58), sinema filmi ve ses kayıt faaliyetleri (bölüm

59), radyo ve televizyon yayını ve programları faaliyetleri (bölüm 60), telekomünikasyon faaliyetleri (bölüm 61), bilgi teknolojisi faaliyetleri (bölüm 62) ve diğer bilişim hizmeti faaliyetleridir (bölüm 63). Yayınlama, (bilişim ürünleri) içeriği ile ilgili telif hakkının elde edilmesini ve bu içeriğin değişik şekillerde çoğaltılmasını ve dağıtımını organize ederek kamuya sunulmasını kapsamaktadır. Tüm olası yayımlama şekilleri (basılı, elektronik veya ses kaydı, internet üzerinden, CD-ROM gibi multimedia ürünler, referans kitapçıkları gibi) bu kısmın kapsamına girmektedir. TV programlarının yapılması ve dağıtılmasına ilişkin faaliyetler, bu süreç içerisinde farklı aşamaları yansıtan 59, 60 ve 61. bölümlerde yer almaktadır. Bir kanalın tüm televizyon programının hazırlanması, 59. bölüm dahilinde üretilen unsurlardan oluşturulurken veya diğer unsurlar (örneğin canlı haber programı gibi) 60. bölüm içerisinde yer alırken, filmler, televizyon dizileri gibi bireysel unsurlar 59. bölümdeki faaliyetlere göre üretilmektedir. Bölüm 60, yapımcı tarafından programın yayınına da kapsamaktadır. Örneğin, içeriğinde herhangi bir değişiklik yapılmaksızın üçüncü kişiler tarafından tüm televizyon programının dağıtılması, 61. bölüm içerisinde yer almaktadır. 61. bölümdeki bu dağıtım, yayın, uydu veya kablolu sistemler aracılığıyla yapılabilmektedir.

## 58 Yayıncılık faaliyetleri

**Bu bölüm,** kitaplar, broşürler, el ilanları, sözlükler, ansiklopediler, atlaslar, haritalar ve grafiklerin yayınlanmasını; gazeteler, dergiler ve süreli yayınların; yazılım programlarının yanı sıra rehber ve posta adres listesi ve diğer yayınların yayımlanmasını kapsamaktadır. Yayımlama, içeriği ile ilgili telif hakkının elde edilmesini ve bu içeriğin değişik şekillerde çoğaltılmasını ve dağıtımını organize ederek kamuya sunulmasını kapsamaktadır. Tüm olası yayımlama şekilleri (basılı, elektronik veya ses kaydı, internet üzerinden, CD-ROM gibi multimedia ürünler, referans kitapçıkları gibi), sinema filmi hariç olmak üzere bu bölümün kapsamına girmektedir. **Bu bölüm,** sinema filmlerinin, video kasetlerin ve DVD veya benzer medya (bölüm 59) üzerinden filmlerin yayınlanmasını ve kasetler ve ses materyalleri (bölüm 59) için asıl kopyaların üretimini hariç tutmaktadır. Ayrıca, kayıtlı medyanın çoğaltılması (bkz. 18.20) ve basılmasını (bkz. 18.11, 18.12) hariç tutmaktadır.

### 58.1 Kitapların, süreli yayınların yayımlanması ve diğer yayımlama faaliyetleri

Bu grup, kitaplar, gazeteler, dergiler ve diğer süreli yayınların, rehber ve posta adres listelerinin yayınlanması faaliyetlerini ve fotoğraflar, gravürler, posta kartları, tarife çizelgeleri, formlar, posterler ve sanat çalışmalarının çoğaltılması gibi diğer çalışmaları kapsamaktadır. Bu çalışmalar, geliştirilmeleri için gerekli olan zihinsel yaratıcılıkla karakterize edilmektedir ve genellikle telif hakkı ile korunmaktadır.

#### 58.11 Kitap yayımı

**Bu sınıf,** basılı veya elektronik ortamda (CD, elektronik görüntü gibi) ya da sesli formda veya internet de kitapların yayımlanması faaliyetlerini kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- sözlükler ve ansiklopedilerin yayımlanması da dahil, kitapların, broşürlerin risalelerin ve benzer yayınların yayımlanması, - atlaslar, haritalar ve grafiklerin yayımlanması, - işitsel kitapların yayımlanması,- CD-ROM vb. üzerinden ansiklopedilerin yayımlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - küre üretimi, bkz. 32.99, - reklam materyallerinin yayımlanması, bkz. 58.19, - müzik ve nota kitaplarının yayımlanması, bkz. 59.20, - serbest yazarların faaliyetleri, bkz. 90.03.

## 58.11.00 Kitap yayımı

### 58.12 Rehberlerin ve posta adres listelerinin yayımlanması

**Bu sınıf**, kendi içeriklerinde değil ama kendi formlarında muhafaza edilen gerçek/bilgi (veritabanları) listelerinin yayınlanmasını kapsamaktadır. Bu listeler basılı veya elektronik formda yayımlanabilmektedir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - posta adres listelerinin yayımlanması, - telefon rehberlerinin yayımlanması, - diğer rehberler ve içtihat hukuku, eczacılık yayınları gibi derlemelerin yayımlanması.

## 58.12.00 Rehberlerin ve posta adres listelerinin yayımlanması

### 58.13 Gazetelerin yayımlanması

**Bu sınıf**, reklam gazeteleri dahil olmak üzere, bir haftada en az dört kez çıkarılan gazete yayıncılığını kapsar. Yayıncılık, internet dahil olmak üzere, basılı veya elektronik ortamda gerçekleştirilebilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar**; - haber ajansı faaliyetleri, bkz. 63.91.

## 58.13.00 Gazetelerin yayımlanması

### 58.14 Dergi ve süreli yayınların yayımlanması

**Bu sınıf**, bir haftada dörtten az çıkarılan süreli yayınların ve diğer dergilerin yayıncılığını kapsamaktadır. Yayıncılık, internet dahil olmak üzere, basılı veya elektronik ortamda gerçekleştirilebilmektedir. Radyo ve televizyon program listelerinin yayınlanması da buraya dahildir.

## 58.14.00 Dergi ve süreli yayınların yayımlanması

### 58.19 Diğer yayıncılık faaliyetleri

**Bu sınıf** şunları kapsamaktadır; - aşağıdakilerin (çevrimiçi - on-line dahil) yayınlanması: +kataloglar, +fotoğraflar, gravürler ve posta kartları, +tebrik kartları, +formlar, +posterler, sanat çalışmalarının çoğaltılması, +reklam materyalleri, +diğer basılı maddeler - istatistiklerin ve diğer bilgilerin on-line yayımlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - reklam gazetelerinin yayınlanması, bkz. 58.13, - çevrimiçi (on-line) yazılım sağlanması (barındırma (hosting) uygulaması ve uygulama hizmeti sağlanması), bkz. 63.11

## **58.19.01 Reklam materyalleri**

## **58.19.99 Diğer yayıncılık faaliyetleri**

### **58.2 Yazılım programlarının yayımlanması**

#### **58.21 Bilgisayar oyunlarının yayımlanması**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - bilgisayar oyunlarının tüm platformlarda yayımlanması.

## **58.21.00 Bilgisayar oyunlarının yayımlanması**

#### **58.29 Diğer yazılım programlarının yayımlanması**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kendi hesabına özel bir pazar için siparişe dayalı olmayan yazılımların dönüştürülmesi ve adaptasyonu dahil hazır (kişiyeye özel olmayan) yazılım programlarının yayımlanması: +işletim sistemler +iş ve diğer uygulamalar.

**Kapsam dışı olanlar;** - yazılım programlarının çoğaltılması, bkz. 18.20, - siparişe dayalı olmayan yazılım programlarının perakende satışı, bkz. 47.41, - bir ücret veya sözleşme esasına dayalı olarak özel bir pazar için siparişe dayalı olmayan yazılımların dönüştürülmesi ve adaptasyonu da dahil yayımlanmayan yazılımların üretilmesi, bkz. 62.01, - on-line yazılım sağlanması (hosting uygulaması ve uygulama hizmeti sağlanması), bkz. 63.11.

## **58.29.00 Diğer yazılım programlarının yayımlanması**

### **59 Sinema filmi, video ve televizyon programları yapımcılığı, ses kaydı ve müzik yayımlama faaliyetleri**

**Bu bölüm,** vizyon gösterimi veya televizyon yayını için ya film, video kaseti ya da diskte olsun sanatsal ve belgesel nitelikli sinema filmlerinin yapımcılığını; filmin redaksiyonu, kesilmesi ve dublajı



gibi destekleyici faaliyetleri; sinema filmlerinin ve diğer film yapımları projelerinin yanı sıra sinema filmlerinin ve diğer film yapımlarının diğer endüstrilere dağıtımını da kapsamaktadır. Sinema filmlerinin ve diğer film yapımlarının dağıtım hakkının alınması ve satılması da bu kapsama dahildir. **Bu bölüm**, aynı zamanda ses kayıt faaliyetlerini, yani orijinal ana ses kayıt bantlarının üretilmesini, yayınlanmasını, tanıtımını ve dağıtımını, bir stüdyoda veya diğer herhangi bir yerde ses kayıt hizmet faaliyetlerinin yanı sıra müzik kayıtlarının yayınlanması faaliyetlerini kapsamaktadır.

## 59.1 Sinema filmi, video ve televizyon programı faaliyetleri

Bu grup, doğrudan vizyonda veya televizyon yayınında gösterimi için dijital dağıtım dahil olmak üzere, ya film, video kaseti, DVD ya da diğer medya araçlarında olsun sanatsal ve belgesel nitelikli sinema filmlerinin yapımcılığını; filmin redaksiyonu, kesilmesi ve dublajı gibi faaliyetleri; sinema filmlerinin ve diğer film yapımlarının (video kasetleri, DVD'ler vb.) diğer endüstrilere dağıtımını ve onların gösterimini kapsamaktadır. Sinema filmlerinin ve diğer film yapımlarının dağıtım hakkının alınması ve satılması da bu kapsama dahildir.

### 59.11 Sinema filmi, video ve televizyon programları yapım faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- sinema filmleri, videolar, televizyon programları (televizyon dizileri, belgeseller v.b.) veya televizyon reklamlarının yapımı.

**Kapsam dışı olanlar;** - asıl kopyalarından ses ve video kaseti, CD veya DVD çoğaltılması da dahil (temsili olarak gösterime yönelik olarak dağıtılması için sinema filmlerinin çoğaltılması hariç) filmlerin çoğaltılması, bkz. 18.20, - kayıtlı video kasetlerin, CD ve DVD'lerin toptan ticareti, bkz. 46.43, - boş video kasetlerin, CD'lerin toptan ticareti, bkz. 46.52, - video kasetlerin, CD'lerin, DVD'lerin perakende ticareti, bkz. 47.63, - çekim sonrası (kayıt sonrasındaki teknik düzenlemeler) faaliyetler, bkz. 59.12, - ses kaydı ve kitapların kasetlere kaydedilmesi, bkz. 59.20, - televizyon yayıncılığı, bkz. 60.2, - bir televizyon kanalına ait programların hazırlanması, bkz. 60.2,- film endüstrisi haricinde sinema filmlerinin işlenmesi, bkz. 74.20, - kişisel tiyatro veya sanat ajanslarının veya acentelerinin faaliyetleri, bkz. 74.90,- video kasetlerin, DVD'lerin hanehalklarına kiralanması, bkz. 77.22, - canlı televizyon gösterilerinin veya toplantı ve konferansların eş zamanlı olarak alt yazı desteği, bkz. 82.99, - aktörlerin, karikatüristlerin, yönetmenlerin, sahne dekoratörlerinin ve teknik uzmanların kendi hesaplarına gerçekleştirdikleri faaliyetler, bkz. 90.0.

#### **59.11.00 Sinema filmleri, videolar, televizyon programları (televizyon dizileri, belgeseller v.b.) veya televizyon reklamlarının yapımı**

### 59.12 Sinema filmi, video ve televizyon programları çekim sonrası faaliyetleri

**Bu sınıf**, sinema film laboratuvarlarının faaliyetleri ve animasyon filmleri için özel laboratuvarların faaliyetleri de dahil, redaksiyon, film/kaset aktarımı, başlıklandırma, alt başlıklandırma, jenerik, alt yazı verilmesi, bilgisayar ile üretilen grafikler, animasyon ve özel efektler, sinema filmlerinin banyo edilmesi ve işlenmesi gibi, çekim sonrası faaliyetleri de kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - asıl kopyalarından ses ve video kayıtlarının, CD veya DVD`lerin çoğaltılması da dahil filmlerin (sanatsal dağıtım için sinema filmlerinin çoğaltılması hariç) çoğaltılması, bkz. 18.20, - kayıtlı video kasetlerin, CD`lerin, DVD`lerin toptan ticareti, bkz. 46.43, - boş video kasetlerin, CD`lerin toptan ticareti, bkz. 46.52, - video kasetlerin, CD`lerin, DVD`lerin perakende ticareti, bkz. 47.63,- film endüstrisi haricinde sinema filmlerinin işlenmesi, bkz. 74.20,, - video kasetlerin, DVD`lerin kamuya kiralanması, bkz. 77.22,- aktörlerin, karikatüristlerin, yönetmenlerin, sahne dekoratörlerinin ve teknik uzmanların kendi hesaplarına gerçekleştirdikleri faaliyetler, bkz. 90.0.

## **59.12.00 Sinema filmi, video ve televizyon programları çekim sonrası faaliyetleri**

### **59.13 Sinema filmi, video ve televizyon programlarının dağıtım faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- film, video bantları, DVD`ler ve benzeri ürünlerin sinemalara, televizyon şebekeleri ve istasyonlarına ve sinema sahiplerine dağıtılması.

**Kapsam dışı olanlar;**- ses ve video kasetleri, CD veya DVD`lerin asıl kopyalarından çoğaltılması da dahil filmlerin çoğaltılması, 18.20bkz.,- kayıtlı video kasetlerinin ve DVD`lerin toptan satışı, bkz. 46.43,- kayıtlı video kasetlerinin ve DVD`lerin perakende satışı, bkz. 47.63.

## **59.13.01 Film, video bantları, DVD`ler ve benzeri ürünlerin sinemalara, televizyon şebekeleri ve istasyonlarına ve sinema sahiplerine dağıtılması**

## **59.13.02 Film, video bantları ve DVD `lerin dağıtım haklarının elde edilmesi**

## **59.13.99 Diğer sinema filmi, video ve televizyon programlarının dağıtım faaliyetleri**

### **59.14 Sinema filmi gösterim faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** -sinema filmleri veya video bantlarının sinemalarda, açık havada veya diğer gösterim tesislerinde oynatılması faaliyetleri,- sinema klüplerinin faaliyetleri.

## 59.14.00 Sinema filmi gösterim faaliyetleri

### 59.2 Ses kaydı ve müzik yayıncılığı faaliyetleri

#### 59.20 Ses kaydı ve müzik yayıncılığı faaliyetleri

**Bu sınıf**, kasetler, CD'ler gibi orijinal (ses) asıl (master) kayıtlarının üretilmesi faaliyetlerini; ses kayıtlarının toptancılara, perakende satıcılara ve doğrudan kamuya verilmesi, satışının artırılması ve dağıtımını kapsamaktadır. Bu faaliyetler, aynı birim içerisinde asıl kayıtların üretilmesine entegre olabilir veya olmayabilir. Eğer entegre değilse bu faaliyetleri gerçekleştiren birim, asıl kayıtların çoğaltılması ve dağıtım haklarını elde etmelidir. **Bu sınıf**, bant dan yapılan radyo programlarının (örneğin canlı olmayan) üretimi de dahil bir stüdyo veya diğer herhangi bir yerdeki ses kayıt hizmet faaliyetlerini de kapsamaktadır. **Bu sınıf**, ayrıca, , müzik bestelerinin telif haklarının elde edilmesi ve tescil edilmesi faaliyetleri, bu bestelerin kayıtlarda, radyoda, televizyonda, sinema filmlerinde, canlı yayınlarda, yazılı ve diğer medya aletlerinde satışının artırılması, kullanılmasına izin verilmesi ve kullanılması gibi müzik yayıncılığı faaliyetlerini de kapsamaktadır. Bu faaliyetler ile uğraşan birimler, telif haklarına sahip olabilirler ya da telif hakkı sahibi adına müzik telif haklarının işleticisi olarak hareket edebilirler. Müzik ve nota kitaplarının yayımlanması da bu kapsama dahildir.

## 59.20.00 Ses kaydı ve müzik yayıncılığı faaliyetleri

### 60 Programcılık ve yayıncılık faaliyetleri

**Bu bölüm**, eğlence, haber, sohbet ve benzeri radyo, televizyon ve veri programları gibi içeriklerin oluşturulması veya içeriğin dağıtımı için telif hakkının elde edilmesi ve sonrasında bunların yayınlanması gibi faaliyetleri kapsamaktadır. Ayrıca, tipik olarak radyo ve televizyon yayıncılığı ile entegre edilen veri yayını da bu kapsama dahildir. Yayın, havadan, uydu, bir kablo şebekesi veya internet vasıtası gibi farklı teknolojilerin kullanılması ile yapılabilmektedir. **Bu bölüm** aynı zamanda yapısı gereği (sınırlı formatta, haber, spor, eğitim, gençlere yönelik programcılık gibi) bir abonelik veya ücret temelinde, üçüncü bir kişiye, sonrasında kamuya yayın yapılması için, tipik olarak daha sınırlı bir kesime hitap eden programların yapımcılığını da kapsamaktadır. **Bu bölüm** kablo ve diğer abonelik temelli programların dağıtımını hariç tutmaktadır. (bkz. bölüm 61).

#### 60.1 Radyo yayıncılığı

##### 60.10 Radyo yayıncılığı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- radyo yayın stüdyoları ve tesisleri vasıtasıyla kamuya, üyelere ve abonelere işitsel programların sunulması için ses sinyallerinin yayınlanması faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - banda kayıtlı radyo (canlı olmayan) programlarının yapımı, bkz. 59.20.

### **60.10.01 Radyo yayın stüdyoları ve tesisleri vasıtasıyla kamuya, üyelere ve abonelere işitsel programların sunulması için ses sinyallerinin yayınlanması faaliyetleri**

### **60.10.02 İnternet üzerinden gerçekleştirilen (internet radyo istasyonları) radyo yayıncılığı faaliyetleri**

### **60.10.99 Diğer radyo yayıncılığı**

## **60.2 Televizyon programcılığı ve yayıncılık faaliyetleri**

## **60.20 Televizyon programcılığı ve yayıncılık faaliyetleri**

**Bu sınıf**, satın alınan program içeriklerinden (örneğin filmler, belgeseller ve benzeri), o kanal tarafından üretilen program içeriklerine (örneğin yerel haberler, canlı röportajlar ve benzeri) veya bunların bir kombinasyonuna kadar bir televizyon kanalının tüm programlarının yaratılmasını kapsamaktadır. Bu komple televizyon programları, ya yapımçı birim tarafından yayınlanmaktadır ya da kablolu yayın şirketleri veya uydu televizyon sağlayıcıları gibi üçüncü bir dağıtımçı tarafından nakledilmesi için yapılmaktadır. Programcılık genel veya özel (örn. haberler, spor, eğitim veya gençlere yönelik programlar gibi sınırlı biçimler vb.) kanallar tarafından yapılabilir. **Bu sınıf** yalnızca abonelik usulüne göre izlenebilen programcılığın yanı sıra, serbestçe erişilebilen programcılığı da kapsamaktadır. İsteğe bağlı video kanalları programcılığı da burada ayrıca kapsamaktadır. Ayrıca bu sınıf, televizyon yayıncılığı ile bağlantılı radyo yayıncılığını da kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - yayıncılık ile ilgili olmayan televizyon programları unsurlarının (filmler, belgeseller, sohbet programları, ticari reklamlar, vb.) yapımçılığı, bkz. 59.11, - programcılık olmaksızın, kanal paketi oluşturulması ve bu paketin dağıtımı, bkz. 61.

### **60.20.00 Televizyon programcılığı ve yayıncılık faaliyetleri**

## 61 Telekomünikasyon

**Bu bölüm;** ses, veri, metin ve görüntü aktarımı sağlayan telekomünikasyon ve ilgili hizmetlerin sağlanmasını kapsamaktadır. Bu faaliyetleri gerçekleştiren yayın tesisleri tek bir teknolojiye veya bir teknoloji kombinasyonuna dayalı olabilmektedir. **Bu bölümde** sınıflandırılan faaliyetlerin ortak özelliği, oluşturulmasına dahil olmaksızın içerik aktarımıdır. **Bu bölümdeki** ayırım işleyen alt yapının türüne bağlıdır. Televizyon sinyallerinin iletimi durumunda, dağıtım için tüm programlama kanallarının (bölüm 60 içerisinde yapılan) program paketleri ile birleştirilmesini de içerebilir.

### 61.1 Kablolu uzaktan iletişim (telekomünikasyon) faaliyetleri

#### 61.10 Kablolu uzaktan iletişim (telekomünikasyon) faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- kablolu bir telekomünikasyon alt yapısı kullanılarak ses, veri, metin ve görüntü iletimine yönelik tesislerin işletimi, bakımı ve erişim sağlanması. Aşağıdakiler de kapsamaktadır; + yer hatları, mikrodalga veya yer hatları ve uydu bağlantılarının bir kombinasyonu vasıtasıyla noktadan noktaya iletişim sağlamak için anahtarlama ve iletim tesislerinin işletilmesi ve bakımı,+ kablo dağıtım sistemlerinin işletilmesi (örneğin veri ve televizyon sinyallerinin dağıtımı) kendi tesislerini kullanan telgraf ve diğer sesli olmayan iletişim cihazlarının tedarik edilmesi. Bu faaliyetleri gerçekleştiren iletim tesisleri tek bir teknolojiye veya bir teknoloji kombinasyonuna dayalı olabilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - telekomünikasyon yeniden satıcıları, bkz. 61.90.

#### **61.10.01 Kablolu bir telekomünikasyon alt yapısı kullanılarak ses, veri, metin ve görüntü iletimine yönelik tesislerin işletimi, bakımı ve erişim sağlanması**

yer hatları, mikrodalga veya yer hatları ve uydu bağlantılarının bir kombinasyonu vasıtasıyla noktadan noktaya iletişim sağlamak için anahtarlama ve iletim tesislerinin işletilmesi ve bakımı,+ kablo dağıtım sistemlerinin işletilmesi (örneğin veri ve televizyon sinyallerinin dağıtımı) kendi tesislerini kullanan telgraf ve diğer sesli olmayan iletişim cihazlarının tedarik edilmesi. Bu faaliyetleri gerçekleştiren iletim tesisleri tek bir teknolojiye veya bir teknoloji kombinasyonuna dayalı olabilmektedir.

#### **61.10.02 Kablolu alt yapı operatörleri vasıtasıyla internet erişimi sağlanması**

#### **61.10.99 Diğer kablolu uzaktan iletişim**

## **(telekomünikasyon) faaliyetleri**

### **61.2 Kablosuz (telsiz) telekomünikasyon faaliyetleri**

#### **61.20 Kablosuz (telsiz) telekomünikasyon faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- bir kablosuz (telsiz) telekomünikasyon altyapısı kullanılarak ses, veri, metin ve görüntü iletimine yönelik tesislerin işletimi, bakımı ve erişim sağlanması,- hücreli ve diğer kablosuz (telsiz) telekomünikasyon şebekeleri de dahil çağrı sistemlerinin bakım ve işletimi.Bu iletişim tesisleri hava akımları vasıtasıyla her yöne iletim yapılmasını sağlamaktadır ve bunlar tek bir teknolojiye veya bir teknoloji kombinasyonuna dayalı olabilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - telekomünikasyon yeniden satıcıları, bkz. 61.90.

#### **61.20.00 Kablosuz (telsiz) telekomünikasyon faaliyetleri**

### **61.3 Uydu telekomünikasyon faaliyetleri**

#### **61.30 Uydu telekomünikasyon faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- bir uydu telekomünikasyon altyapısı kullanılarak ses, veri, metin ve görüntü iletimine yönelik tesislerin işletimi, bakımı ve erişim sağlanması, - kablolu şebekeler, yerel televizyon istasyonları veya radyo şebekelerinden alınan görsel, işitsel veya metin haldeki programların ev uydu sistemleri vasıtasıyla tüketicilere dağıtılması (burada sınıflandırılan birimler genellikle program unsurlarını oluşturmamaktadırlar).

**Kapsam dışı olanlar;** - telekomünikasyon yeniden satıcıları, bkz. 61.90

#### **61.30.01 Bir uydu telekomünikasyon altyapısı kullanılarak ses, veri, metin ve görüntü iletimine yönelik tesislerin işletimi, bakımı ve erişim sağlanması**

## **61.30.02 Kablolu şebekeler, yerel televizyon istasyonları veya radyo şebekelerinden alınan görsel, işitsel veya metin haldeki programların ev uydu sistemleri vasıtasıyla tüketicilere dağıtılması**

burada sınıflandırılan birimler genellikle program unsurlarını oluşturmamaktadırlar

## **61.30.99 Diğer uydu telekomünikasyon faaliyetleri**

### **61.9 Diğer telekomünikasyon faaliyetleri**

#### **61.90 Diğer telekomünikasyon faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- uydudan izleme, iletişim telemetresi ve radar istasyon işletmeleri gibi, özel telekomünikasyon uygulamalarının sağlanması,- uydu terminal istasyonlarının ve bir ya da daha fazla karasal iletişim sistemleri ile fiili olarak bağlı olan ve telekomünikasyon iletim kapasitesine veya uydu sistemlerinden telekomünikasyon almakapasitesine sahip bağlantılı tesislerin işletilmesi,- çevirim içi internet erişimi ve benzeri gibi, ISP`ye ait olmayan veya ISP tarafından kontrol edilmeyen müşteri ve ISP arasındaki şebekeler üzerinden internete erişim sağlanması, - halka açık tesislere telefon ve internet erişiminin sağlanması,- mevcut telekom bağlantıları üzerinden telekomünikasyon hizmetlerinin sağlanması:+VOIP (İnternet Protokolü Üzerinden Ses İletişimi) sağlanması,- telekomünikasyon yeniden satıcıları (örneğin, ilave hizmetler sağlanmaksızın şebeke kapasitesinin satın alınması ve yeniden satılması).

**Kapsam dışı olanlar;** - telekomünikasyon alt yapısı operatörleri tarafından internet erişiminin sağlanması, bkz. 61.10, 61.20, 61.30.

## **61.90.01 Uydudan izleme, iletişim telemetresi ve radar istasyon işletmeleri gibi, özel telekomünikasyon uygulamalarının sağlanması**

## **61.90.02 Halka açık tesislere telefon ve internet erişiminin sağlanması**

## **61.90.03 Mevcut telekom bağlantıları üzerinden telekomünikasyon hizmetlerinin sağlanması:+VOIP (İnternet Protokolü Üzerinden Ses İletişimi) sağlanması**

## **61.90.99 Diğer telekomünikasyon faaliyetleri**

### **62 Bilgisayar programlama, danışmanlık ve ilgili faaliyetler**

**Bu bölüm**, bilgi teknolojisi alanında uzmanlaşma sağlayan aşağıdaki faaliyetleri kapsamaktadır: yazılımların yazılması, modifiye edilmesi, test edilmesi ve desteklenmesi; bilgisayar donanımları, yazılımı ve iletişim teknolojileri ile entegre olan bilgisayar sistemlerini planlanması ve tasarlanması; yerinden yönetim ve müşterilerin bilgisayar sistemlerinin ve ve/veya veri işleme tesislerinin işletilmesi; ve diğer profesyonel ve teknik bilgisayar bağlantılı faaliyetler.

### **62.0 Bilgisayar programlama, danışmanlık ve ilgili faaliyetler**

#### **62.01 Bilgisayar programlama faaliyetleri**

**Bu sınıf**, yazılımların yazılması, modifiye edilmesi, test edilmesi ve desteklenmesi faaliyetlerini kapsamaktadır. Kullanıcıların talimatları doğrultusunda programların yazılması da burada kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- aşağıdakileri oluşturmak ve yürütmek için gerekli yapı ve içeriğin tasarlanması ve gerekli bilgisayar kodlarının yazılması;+sistem yazılımları, yazılım uygulamaları,+veritabanları,+web sayfaları,- yazılımların müşterilerin isteğine göre uyarlanması, örneğin; müşterinin bilgi sistemi içerisinde uygulamanın işlevsel olabilmesi için bu mevcut uygulamanın amaca göre değiştirilmesi ve yapılandırılması

**Kapsam dışı olanlar**; - paket yazılımların yayımlanması, bkz. 58.29,- kendi hesabına belirli bir pazar için kişiye özel olmayan yazılımların dönüşümü veya uyarlanması, bkz. 58.29,- sağlanan yazılım, entegre bir parça olsa bile bilgisayar donanımı, yazılımı ve iletişim teknolojileri ile entegre olan bilgisayar sistemlerinin planlanması ve tasarlanması, bkz. 62.02.

#### **62.01.01 Sistem yazılımları, yazılım uygulamaları**

#### **62.01.02 Yazılım uygulamaları**



### **62.01.03 Veritabanları**

### **62.01.04 Web sayfaları**

müşterinin bilgi sistemi içerisinde uygulamanın işlevsel olabilmesi için bu mevcut uygulamanın amaca göre değiştirilmesi ve yapılandırılması

### **62.01.05 Yazılımların müşterilerin isteğine göre uyarlanması**

### **62.01.99 Diğer bilgisayar programlama faaliyetleri**

## **62.02 Bilgisayar danışmanlık faaliyetleri**

**Bu sınıf**, bilgisayar donanımı, yazılımı ve iletişim teknolojileri ile bağlantılı bilgisayar sistemlerinin planlanması ve tasarlanmasını içermektedir. Hizmetler, ilgili kullanıcı eğitimini de kapsayabilir.

**Kapsam dışı olanlar**; - bilgisayar yazılım ve donanımlarının satışı, bkz. 46.51, 47.41. - ana bilgisayar ve benzeri bilgisayarların kurulumu, bkz. 33.20, - kişisel bilgisayarların kurulumu, bkz. 62.09. - yazılımların kurulumu, bilgisayarları felaketten kurtarma, bkz. 62.09.

### **62.02.00 Bilgisayar danışmanlık faaliyetleri**

## **62.03 Bilgisayar tesisleri yönetim faaliyetleri**

**Bu sınıf**, yerinden yönetim sağlanmasını ve ilgili destek hizmetlerinin yanı sıra, müşterilerin bilgisayar sistemlerinin ve/veya veri işleme tesislerinin işletilmesini kapsamaktadır.

### **62.03.00 Bilgisayar tesisleri yönetim faaliyetleri**

## **62.09 Diğer bilgi teknolojisi ve bilgisayar hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf**, başka yerde sınıflandırılmamış olan diğer bilgi teknolojisi ve bilgisayar ile ilgili faaliyetleri kapsamaktadır, örneğin: - bilgisayarları felaketten kurtarma hizmetleri, - kişisel bilgisayarların kurulumu, bkz. 62.09, - yazılım kurma hizmetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - ana bilgisayar ve benzeri bilgisayarların kurulumu, bkz. 33.20, - bilgisayar programcılığı, bkz. 62.01, - bilgisayar danışmanlığı, bkz. 62.02, - bilgisayar tesislerinin yönetimi, bkz. 62.03, - veri işleme ve barındırma (hosting), bkz. 63.11.

## **62.09.01 Kişisel bilgisayarların kurulumu**

## **62.09.02 Yazılım kurma hizmetleri**

## **62.09.99 b.y.s. diğer bilgi teknolojisi ve bilgisayar hizmet faaliyetleri**

### **63 Bilgi hizmet faaliyetleri**

**Bu bölüm,** temel olarak bilgi sağlayan diğer faaliyetler de dahil, web arama portallarının faaliyetleri, veri işleme ve barındırma (hosting) faaliyetlerini kapsamaktadır.

#### **63.1 Veri işleme, barındırma ve ilgili faaliyetler; web portalları**

Bu grup, internette arama olanakları ve sadece bir konuda yoğunlaşmış bilgilerin yer aldığı genel ağ sayfalarının sağlanması da dahil, barındırma (hosting), veri işleme hizmetleri ve ilgili faaliyetler için alt yapının sağlanmasını kapsamaktadır.

#### **63.11 Veri işleme, barındırma (hosting) ve ilgili faaliyetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- barındırma (hosting), veri işleme hizmetleri ve ilgili faaliyetler için alt yapının sağlanması,- özel barındırma (hosting) faaliyetleri, örneğin;+ web barındırma (hosting),+ veri akış hizmetleri,+uygulama barındırma (hosting),- uygulama hizmeti sağlama,- müşterilere ana bilgisayarın kısa süreli kiralanması- veri işleme faaliyetleri:+ müşteriler tarafından temin edilen verilerin tümüyle işlenmesi,+ müşteriler tarafından temin edilen verilerden özel raporların elde edilmesi,- veri giriş hizmetlerinin sağlanması.

**Kapsam dışı olanlar;**- bilgisayarları yalnızca bir araç olarak kullanan tedarikçi firmalar, gerçekleştirilen hizmetlerin yapısına göre sınıflandırılırlar. Bu faaliyetler kapsam dışıdır.

## **63.11.00 Veri işleme, barındırma (hosting) ve ilgili faaliyetler**

## 63.12 Web portalları

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- kolaylıkla araştırılabilir bir formatta internet adresleri ve içeriklerin kapsamlı veritabanlarının oluşturulması ve muhafaza edilmesi için bir arama motoru kullanan web sitelerinin işletilmesini kapsamaktadır.- periyodik olarak güncellenmiş içerik sağlayan medya siteleri gibi internet portalı olarak çalışan diğer web sitelerinin işletimini de kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - kitapların, gazetelerin, dergilerin v.b. internet aracılığıyla yayımlanması, bkz. Bölüm 58, - internet yoluyla radyo yayıncılığı, bkz. Bölüm 60.

**63.12.01 Kolaylıkla araştırılabilir bir formatta internet adresleri ve içeriklerin kapsamlı veritabanlarının oluşturulması ve muhafaza edilmesi için bir arama motoru kullanan web sitelerinin işletilmesini kapsamaktadır**

**63.12.02 Periyodik olarak güncellenmiş içerik sağlayan medya siteleri gibi internet portalı olarak çalışan diğer web sitelerinin işletimini de kapsamaktadır**

## 63.9 Diğer bilgi hizmet faaliyetleri

Bu grup, haber ajanslarının faaliyetlerini ve geride kalan tüm diğer bilgi hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - kütüphanelerin ve arşivlerin faaliyetleri, bkz. 91.01.

## 63.91 Haber ajanslarının faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - medya için haber, resim ve röportaj tedarik eden haber bürosu ve haber ajanslarının faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - bağımsız foto muhabirlerinin faaliyetleri, bkz. 74.20, - bağımsız gazetecilerin faaliyetleri, bkz. 90.03.

**63.91.00 Haber ajanslarının faaliyetleri**

## 63.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer bilgi hizmet faaliyetleri

**Bu sınıf** başka yerde sınıflandırılmayan aşağıdaki gibi diğer bilgi hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır:  
- bilgisayar destekli telefon bilgi hizmetleri, - bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak bilgi arama hizmetleri, - gazete kupürleri hizmetleri, basın kupürleri hizmetleri vb.

**Kapsam dışı olanlar;** - çağrı merkezlerinin faaliyetleri, bkz. 82.20.

### **63.99.01 Bilgisayar destekli telefon bilgi hizmetleri**

### **63.99.02 Bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak bilgi arama hizmetleri**

### **63.99.03 Gazete kupürleri hizmetleri, basın kupürleri hizmetleri vb.**

### **63.99.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer bilgi hizmet faaliyetleri**

## K-FİNANS VE SİGORTA FAALİYETLERİ

Bu kısım, sigortacılık, reasürans ve emeklilik fonu faaliyetleri ile finansal hizmetleri desteklemeye yönelik faaliyetler de dahil finansal hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır.

## 64 Sigorta ve emeklilik fonları hariç finansal hizmet faaliyetleri

**Bu bölüm,** sigortacılık veya emeklilik fonu ya da zorunlu sosyal güvenlik amaçları dışındaki fonların elde edilmesi ve yeniden dağıtılması faaliyetlerini kapsamaktadır. Not: Ulusal kurumsal düzenlemelerin, bu bölüm içerisindeki sınıflanmanın belirlenmesinde önemli bir rol oynamaları muhtemeldir.

### 64.1 Parasal aracı kuruluşların faaliyetleri

Bu grup, transfer edilebilir mevduatlar şeklindeki fonların elde edilmesini; yani, parasal değeri sabit olan ve günlük bazda elde edilen, merkez bankası dışındaki finans dışı kaynaklardan elde edilen fonları kapsamaktadır.

## 64.11 Merkez bankası faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ülke parasının emisyonu ve yönetimi, - para arzının izlenmesi ve kontrolü, - finansal kuruluşlar arasındaki takas işlemleri için mevduat kabul edilmesi, - bankacılık işlemlerinin denetimi, - ülkenin uluslararası rezervlerinin tutulması, - hükümet için bankacılık rolü üstlenilmesi. Merkez bankalarının faaliyetleri kurumsal sebeplerden dolayı değişmektedir.

### 64.11.00 Merkez bankası faaliyetleri

## 64.19 Diğer parasal aracı kuruluşların faaliyetleri

**Bu sınıf,** mevduat kabul edilmesi ve/veya mevduat veya mevduat benzerlerinin kabul edilmesi ve kredi veya borç verme faaliyetlerini kapsamaktadır. Kredi verilmesi, kredi, ipotekli konut finansmanı (tut-sat), kredi kartları gibi çeşitli şekillerde olabilir. Bu faaliyetler, genellikle merkez bankaları dışında parasal kuruluşlar tarafından yapılmaktadır. Örneğin: - bankalar (katılım bankaları dahil), - tasarruf bankaları, - kredi birlikleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - mevduat kabul etmeyen uzmanlaşmış kuruluşlarca konut kredisi verilmesi, bkz. 64.92, - kredi kartı işlemleri ve ödeme işlemleri, bkz. 66.19.

### 64.19.01 Bankalar (katılım bankaları dahil)

### 64.19.02 Kredi birlikleri

### 64.19.03 Kefalet Kooperatifleri

### 64.19.99 b.y.s. diğer parasal aracı kuruluşların faaliyetleri

## 64.2 Holding şirketlerinin faaliyetleri

## 64.20 Holding şirketlerinin faaliyetleri

**Bu sınıf**, holding şirketlerinin yani bağlı ortaklıklar grubunun (sermaye oranına göre denetimin olduğu) malvarlıklarını tutan ve başlıca faaliyeti grubun idare edilmesi olan birimlerin faaliyetlerini kapsamaktadır. **Bu sınıf** içerisindeki holding şirketleri, sermayelerinin olduğu işletmelere diğer herhangi bir hizmet sağlamamaktadırlar, yani diğer birimleri idare etmemekte ve yönetmemektedirler.

**Kapsam dışı olanlar**; - şirket ve girişimlerin aktif yönetimi, stratejik planlaması ve şirket kararlarının verilmesi, bkz. 70.10.

### 64.20.00 Holding şirketlerinin faaliyetleri

## 64.3 Tröstler, fonlar ve diğer mali birimler

### 64.30 Tröstler, fonlar ve diğer mali birimler

**Bu sınıf**, hissedarların veya lehdarların adına, yönetim dahil olmaksızın, hisse senetleri ve diğer mali varlıkların bir araya getirilmesi için organize edilen tüzel kişilikleri kapsamaktadır. Portföyler, çeşitleme, risk, kar oranı ve fiyat kararsızlığı gibi spesifik yatırım niteliklerinin sağlanmasına yönelik olarak müşterinin isteğine göre belirlenmektedir. Bu şirketler, faiz, kazanç payları, ve diğer malvarlığı geliri elde etmektedirler, ancak ya çok az istihdam sağlanmakta ya da hiç istihdam sağlanmamaktadır ve hizmet satışlarından herhangi bir gelir elde etmemektedirler. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - açık uçlu yatırım fonları,- kapalı uçlu yatırım fonları,- birimin yatırım tröst fonları- bir tröst sözleşmesi veya ajans sözleşmesinin şartları uyarınca lehdarlar adına idare edilen tröstler, emlakçılar ve ajans hesapları.

**Kapsam dışı olanlar**;- malların ve hizmetlerin satışından gelir elde eden fonlar ve tröstler, başlıca faaliyetlerine göre NACE sınıfına bakınız,- holding şirketlerinin faaliyetleri, bkz. 64.20, - emeklilik fonu, bkz. 65.30, - fonların yönetimi, bkz. 66.30.

### 64.30.00 Tröstler, fonlar ve diğer mali birimler

## 64.9 Sigorta ve emeklilik fonları hariç diğer finansal hizmet faaliyetleri

Bu grup, parasal kurumlarca yürütülenler dışındaki finansal hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar**; - sigorta ve emeklilik fonları, bkz. bölüm 65.

### 64.91 Finansal kiralama

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - finansal kiralama, süre olarak malın beklenen ömrünü kapsadığı ve kiralaayanın asıl olarak malın kullanılmasından ortaya çıkan tüm faydaları elde ettiği ve malın sahipliği ile ilgili olan tüm riskleri aldığı kiralama. Malın sahipliği, sürenin sonunda başkasına aktarılabilir veya aktarılmayabilir. Böylesi kiralamalar faiz dahil tüm veya hemen hemen tüm maliyetleri kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - faaliyet kiralaması, bkz. bölüm 77, kiralanen malların türüne göre.

## **64.91.00 Finansal kiralama**

### **64.92 Diğer kredi verme faaliyetleri**

**Bu sınıf**, parasal aracılıkla uğraşmayan kuruluşlar tarafından yapılan kredi verme ile ilgili finansal hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır. Kredi verme, kredi, tut-sat, kredi kartları gibi çeşitli şekillerde aşağıdaki hizmet türlerini sağlamaktadır; + tüketici kredisi verilmesi, + uluslararası ticari finansman, + endüstri bankalarının endüstri için uzun vadeli finansman sağlanması, + bankacılık sistemi dışında borç para verilmesi, + mevduat kabul etmeyen uzmanlaşmış kuruluşlarca konut kredisi verilmesi, + rehin karşılığında borç para verilmesi (rehinciler).

**Kapsam dışı olanlar;** - mevduat kabul eden uzmanlaşmış kuruluşlarca konut kredi verilmesi, bkz. 64.19, - faaliyet kiralaması, bkz. bölüm 77, kiralanen malların türüne göre, - üye organizasyonlarca hibe verme faaliyetleri, bkz. 94.99.

## **64.92.00 Diğer kredi verme faaliyetleri**

### **64.99 Sigorta ve emeklilik fonları hariç başka yerde sınıflandırılmamış diğer finansal hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - borç verme dışında esas olarak fonların dağıtımı ile ilgili diğer mali hizmetler: +faktoring faaliyetleri, +swap, opsiyon ve diğer riskten korunma sözleşmelerinin yazdırılması, +poliçe devir şirketlerinin faaliyetleri, - kendi hesabına yatırım faaliyetleri, risk sermayesi şirketleri, yatırım klupleri gibi.

**Kapsam dışı olanlar;**- finansal kiralama, bkz. 64.91,- diğer kişilerin adınayapılan menkul kıymet alım satımı, bkz. 66.12,- gayrimenkul ticareti,leasingi ve kiralanması, bkz. bölüm 68,- çek, senet, vb. toplanması, bkz.82.91,- üyelik organizasyonlarca hibe verilmesi faaliyetleri, bkz.94.99.

## **64.99.00 Sigorta ve emeklilik fonları hariç başka yerde sınıflandırılmamış diğer finansal hizmet faaliyetleri**

### **65 Zorunlu sosyal güvenlik hariç, sigorta, reasürans ve emeklilik fonları**

**Bu bölüm,** gelecekteki alacaklara karşılık olarak kullanılacak bir finansal varlıklar portföyü oluşturulması için yıllık ödeneklerin ve sigorta poliçelerinin taahhüt edilmesini ve sigorta ücretlerinin yatırılmasını kapsamaktadır. Doğrudan sigorta ve reasürans sağlanması da bu kapsama dahildir.

## 65.1 Sigorta

Bu grup, esas olarak bir tasarruf olsun veya olmasın hayat sigortası ve hayat dışı sigortaları kapsamaktadır.

### 65.11 Hayat sigortası

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yıllık ödenek ve sigorta poliçelerinin, sakatlık geliri sigorta poliçeleri ve kazaya bağlı ölüm ve yaralanma sigorta poliçelerinin taahhüt edilmesi (esas olarak bir tasarruf olsun veya olmasın).

#### 65.11.00 Hayat sigortası

### 65.12 Hayat sigortası dışındaki sigortalar

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hayat sigortası dışında sigorta hizmetlerinin sağlanması: +kaza ve yangın sigortası, +sağlık sigortası, +yolculuk sigortası, +mal sigortası, +otomobil, denizcilik, havacılık ve taşıma sigortası, +para kaybı ve mali sorumluluk sigortası.

#### 65.12.01 Deniz sigorta müesseseleri ve acenteleri

#### 65.12.02 Hayat sigortası dışında sigorta hizmetlerinin sağlanması

## 65.2 Reasürans

### 65.20 Reasürans

**Bu sınıf** diğer sigorta şirketleri tarafından başlangıçta taahhüt edilen mevcut sigorta poliçeleriyle bağlantılı riskin tamamının veya bir kısmının üstlenilmesi faaliyetlerini kapsamaktadır.



## 65.20.00 Reasürans

### 65.3 Emeklilik fonları

#### 65.30 Emeklilik fonları

**Bu sınıf** işveren veya katılımcı nam veya hesabına hareket eden kişilerin çalışanları veya üyeleri için münhasıran emeklilik geliri menfaati sağlamak için oluşturulan tüzel kişilikleri (şirketler), fonlar, programlar ve diğer sair kuruluşları kapsamaktadır. Bu, belirlenmiş katkı esaslı bireysel emeklilik planlarının yanı sıra belirlenmiş fayda esaslı emeklilik planlarını da kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - personel sosyal yardım planları, - emekli sandıkları ve planları, - emeklilik planları.

**Kapsam dışı olanlar**; - emeklilik fonlarının idaresi, bkz. 66.30, - zorunlu sosyal güvenlik sistemleri, bkz. 84.30.

## 65.30.00 Emeklilik fonları

### 66 Finansal hizmetler ve sigorta faaliyetleri için yardımcı faaliyetler

**Bu bölüm**, mali hizmet faaliyetlerine dahil olan veya bunlarla yakından bağlantılı olan hizmetleri kapsamaktadır, ancak mali hizmetlerin sağlanmasını kapsamamaktadır. **Bu bölümün** temel ayrımı mali işlemin ya da sağlanan fonun tipine bağlıdır.

#### 66.1 Sigorta ve emeklilik fonları hariç, finansal hizmetler için yardımcı faaliyetler

Bu grup hisse senetlerinin, hisse senetleri opsiyonlarının, tahviller veya emtia sözleşmelerinin satın alınması ve satılmasını kolaylaştırmak amacıyla fiziksel ve elektronik pazarların oluşturulmasını kapsamaktadır.

#### 66.11 Finansal piyasaların yönetimi

**Bu sınıf** kamu otoriteleri dışında finansal piyasaların işletilmesini ve denetimini kapsamaktadır, örneğin: - emtia sözleşmeleri borsası, - vadeli emtia sözleşmeleri borsası, - menkul kıymetler borsası, - hisse senedi borsası, - hisse senedi ve emtia opsiyon borsası.

## **66.11.00 Finansal piyasaların yönetimi**

### **66.12 Menkul kıymetler ve emtia sözleşmeleri simsarlığı**

Busınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;- finansal pazarlarda diğerleri adına(borsa simsarlığı) çalışılması, ve ilgili faaliyetler- hisse senedisimsarlığı,- emtia sözleşmeleri simsarlığı,- döviz büroları faaliyetlerivb.

**Kapsam dışı olanlar;** - pazarlarda kendi hesabına çalışılması, bkz. 64.99, - bir ücret veya sözleşmeye dayalı portföy yöneticiliği, bkz. 66.30.

## **66.12.01 Döviz büroları faaliyetleri**

## **66.12.99 Diğer menkul kıymetler ve emtia sözleşmeleri simsarlığı**

### **66.19 Sigorta ve emeklilik fonları hariç, finansal hizmetler için yardımcı diğer faaliyetler**

**Bu sınıf** b.y.s. mali hizmet faaliyetleri için yardımcı faaliyetleri kapsamaktadır: - kredi kartı işlemleri dahil olmak üzere, finansal işlem ve ödeme yapılması faaliyetleri, - yatırım danışmanlığı hizmetleri, - ipotekli konut finansmanı (mortgage) danışmanlığı ve acenteliği faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - sigorta acentelerinin ve komisyoncularının faaliyetleri, bkz. 66.22, - fonların idaresi, bkz. 66.30.

## **66.19.00 Sigorta ve emeklilik fonları hariç, finansal hizmetler için yardımcı diğer faaliyetler**

### **66.2 Sigorta ve emeklilik fonuna yardımcı faaliyetler**

Emeklilik veya sigorta poliçelerini satan veya hakların tanzimi ve sağlık güvencesi gibi çalışanların diğer hakları, sigortaları ve emeklilikleri ile ilgili hizmetleri sağlayan acenteleri kapsamaktadır.

### **66.21 Risk ve zarar değerlemesi**

**Bu sınıf** sigorta hasarının tespiti, hesaplanması ve ödenmesi gibi, sigorta yönetim hizmetlerinin

sağlanmasını kapsamaktadır. Bu, aşağıdakileri kapsamaktadır; - sigorta hasar taleplerinin hesaplanması, +hasar taleplerinin tespiti, +risk hesaplaması, +risk ve zarar değerlendirmesi, +ortalama ve zarar ayarlaması, - sigorta hasarlarının ödenmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - gayrimenkullerin kıymetlerinin belirlenmesi, bkz. 68.3, - diğer amaçlarla kıymet takdiri yapılması, bkz. 74.90, - araştırma faaliyetleri, bkz. 80.30.

## **66.21.00 Risk ve zarar değerlemesi**

### **66.22 Sigorta acentelerinin ve brokerların faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - irat, sigorta ve reasürans poliçelerinin satılmasında, akdedilmesinde ve müşteriye ek hizmet teklifinde bulunulmasında sigorta acentelerinin ve brokerlerin (sigorta aracıları) faaliyetleri.

## **66.22.00 Sigorta acentelerinin ve brokerların faaliyetleri**

### **66.29 Sigorta ve emeklilik fonuna yardımcı diğer faaliyetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - sigorta ve emeklilik fonları ile ilgili yardımcı diğer faaliyetler (finansal aracılık, hasarların üstlenilmesi ve sigorta acentelik faaliyetleri hariç olmak üzere): +kurtarılan sigortalı eşyanın idaresi, +aktüerya hizmetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - deniz kazalarında malların kurtarılması faaliyetleri, bkz. 52.22.

## **66.29.00 Sigorta ve emeklilik fonuna yardımcı diğer faaliyetler**

### **66.3 Fon yönetimi faaliyetleri**

### **66.30 Fon yönetimi faaliyetleri**

**Bu sınıf bireyler, şirketler ve aşağıdakiler gibi diğerleri için, bir ücret veya sözleşmeye dayalı olarak portföy ve fon yönetimi faaliyetlerini kapsamaktadır:** - müşterek fonların yönetimi, - diğer yatırım fonlarının yönetimi, - emeklilik fonlarının yönetimi.

## 66.30.00 Fon yönetimi faaliyetleri

### L-GAYRİMENKUL FAALİYETLERİ

Bu kısım, aşağıdaki faaliyetlerden biri veya daha fazlası ile ilgilenen kiralayanlar, acenteler ve/veya brokerların faaliyetlerini kapsamaktadır: Gayrimenkul alınması veya satılması, gayrimenkul kiralınması, gayri menkule fiyat biçilmesi veya gayrimenkul emanet acenteleri olarak hareket edilmesi gibi diğer gayri menkul hizmetlerinin sağlanması. Bu kısımdaki faaliyetler şahsi veya kiralınmış gayri menkulde bir ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak yapılabilmektedir. Mülkiyetin korunmasıyla veya bu gibi binaların kiralınmasıyla birleşik olarak binaların inşa edilmesi de ayrıca kapsamaktadır. Bu kısım gayrimenkul varlıklar yöneticilerini de kapsamaktadır.

#### 68 Gayrimenkul faaliyetleri

##### 68.1 Kendine ait gayrimenkulün alınıp satılması

##### 68.10 Kendine ait gayrimenkulün alınıp satılması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kendine ait veya kiralınmış gayrimenkulün satın alınması ve satılması: +apartmanlar ve müstakil evler, +sergi salonları, özel depo binaları, alışveriş merkezleri dahil olmak üzere, ikamet amaçlı olmayan binalar, +araziler.

**Kapsam dışı olanlar;** - satış için inşaat projelerinin geliştirilmesi, bkz. 41.10, - arazi iyileştirilmesi ile birlikte arazinin parsellenmesi, bkz. 42.99.

##### 68.10.00 Kendine ait gayrimenkulün alınıp satılması

##### 68.2 Kendine ait veya kiralanan gayrimenkulün kiraya verilmesi veya işletilmesi

##### 68.20 Kendine ait veya kiralanan gayrimenkulün kiraya verilmesi veya işletilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kendine ait veya kiralanan gayrimenkulün kiraya verilmesi ve işletilmesi: + apartmanlar ve müstakil evler, + sergi salonları, özel depo tesisleri dahil olmak üzere,

ikamet amaçlı olmayan binalar,+ arazi.-sürekli kullanım için, tipik olarak aylık veya yıllık bazda evlerin ve mobilyalı veya mobilyasız daireler veya apartmanların sağlanması.

**Kapsam dışı olanlar;**- otellerin, suit otellerin, tatil evlerinin, pansiyonların, kamp yerlerinin, karavan kamplarının ve diğer ikamet edilmeyen yerler veya kısa süreli konaklama yerleri, bkz. bölüm 55.

## **68.20.00 Kendine ait veya kiralanan gayrimenkulün kiraya verilmesi veya işletilmesi**

### **68.3 Bir ücret veya sözleşme temeline dayalı olan gayrimenkul faaliyetleri**

#### **68.31 Gayrimenkul acenteleri**

**Bu sınıf** gayrimenkul acentelerince gayrimenkul faaliyetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır:- gayrimenkulün ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak satın alınması, satılması ve kiralanmasında aracılık,- gayrimenkulün ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak satın alınmasıyla, satılmasıyla ve kiralanmasıyla ilgili danışmanlık faaliyetleri ve ekspertiz hizmetleri,- gayrimenkul emanet acentelerinin faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;**- hukuki faaliyetler, bkz. 69.10.

#### **68.31.01 Gayrimenkulün ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak satın alınması, satılması ve kiralanmasında aracılık**

#### **68.31.02 Gayrimenkulün ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak satın alınmasıyla, satılmasıyla ve kiralanmasıyla ilgili danışmanlık faaliyetleri ve ekspertiz hizmetleri**

#### **68.31.99 Diğer gayrimenkul acenteleri**

### **68.32 Bir ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak gayrimenkulün yönetilmesi**

**Kapsam dışı olanlar;** - hukuki faaliyetler, bkz. 69.10, - destekleyici hizmetler (genel iç temizlik, bakım ve küçük çaplı onarımlar, çöplerin toplanması, koruma ve güvenlik gibi hizmetler bütünü), bkz. 81.10, - askeri üsler, hapishaneler ve diğer tesisler gibi (bilgisayar tesislerinin idaresi hariç olmak üzere) tesislerin idare edilmesi, bkz. 81.10.

## **68.32.00 Bir ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak gayrimenkulün yönetilmesi**

### **M-MESLEKİ, BİLİMSEL VE TEKNİK FAALİYETLER**

Bu kısım, uzmanlaşmış belirli mesleki, bilimsel ve teknik faaliyetleri kapsamaktadır. Bu faaliyetler yüksek düzeyde bir eğitimi gerektirmektedir, ve kullanıcılara uzmanlık bilgisi ve kabiliyetleri sağlamaktadır.

#### **69 Hukuki ve muhasebe faaliyetleri**

**Bu bölüm,** mahkemeler veya diğer yargı birimlerinden önce olsun ya da olmasın, baro üyesi olan kişiler tarafından veya bunların denetiminde, hukuk davalarında danışmanlık ve temsil, ceza davalarında danışmanlık ve temsil, iş anlaşmazlıklarında danışmanlık ve temsil gibi, bir tarafın menfaatinin diğer bir tarafa karşı hukuki olarak temsil edilmesini kapsamaktadır. Bu aynı zamanda noterlerin, medeni hukuk noterlerinin, mübaşirlerin, hakemlerin, denetçilerin ve bilirkişilerin faaliyetlerinin yanı sıra şirket kuruluş belgeleri, ortaklık anlaşmaları veya şirket kuruluşu ile ilgili benzer belgelerin, patentler ve telif hakları, kanuni senetlerin, vasiyetnamelerin, krediler ve benzerlerinin hazırlanması gibi hukuki belgelerin hazırlanmasını da kapsamaktadır. Muhasebe kayıtlarının denetlenmesi, mali beyannamelerin hazırlanması ve saklanması gibi muhasebe ve defter tutulması hizmetleri ayrıca kapsamaktadır.

#### **69.1 Hukuk faaliyetleri**

##### **69.10 Hukuk faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mahkemeler veya diğer yargı birimlerinden önce olsun ya da olmasın, baro üyesi olan kişiler tarafından veya bunların denetiminde bir tarafın menfaatinin diğer bir tarafa karşı hukuki olarak temsil edilmesi:+hukuk davalarında danışmanlık ve temsil,+ceza davalarında danışmanlık ve temsil,+iş anlaşmazlıkları ile bağlantılı danışmanlık ve temsil,- genel danışmanlık ve tavsiye, yasal dokümanların hazırlanması; +şirket teşekkülüne ilişkin şirket kuruluş belgesi, ortaklık anlaşmaları veya benzer dokümanlar+patentler ve telif hakları, +tapu senetlerinin, vasiyetlerin, kredilerin ve benzerlerinin hazırlanması, - genel noterlerin, hukuk noterlerinin, mübaşirlerin, hakemlerin, müfettişlerin ve bilirkişilerin diğer faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - hukuk mahkemelerinin faaliyetleri, bkz. 84.23.

### **69.10.01 Mahkemeler veya diğer yargı birimlerinden önce olsun ya da olmasın, baro üyesi olan kişiler tarafından veya bunların denetiminde bir tarafın menfaatinin diğer bir tarafa karşı hukuki olarak temsil edilmesi**

hukuk davalarında danışmanlık ve temsil,+ceza davalarında danışmanlık ve temsil,+iş anlaşmazlıkları ile bağlantılı danışmanlık ve temsil

### **69.10.02 Genel danışmanlık ve tavsiye, yasal dokümanların hazırlanması**

şirket teşekkülüne ilişkin şirket kuruluş belgesi, ortaklık anlaşmaları veya benzer dokümanlar, +tapu senetlerinin, vasiyetlerin, kredilerin ve benzerlerinin hazırlanması

### **69.10.03 Patentler ve telif hakları**

### **69.10.04 Genel noterlerin, hukuk noterlerinin, mübaşirlerin, hakemlerin, müfettişlerin ve bilirkişilerin diğer faaliyetleri**

### **69.10.99 Diğer hukuk faaliyetleri**

## **69.2 Muhasebe, defter tutma ve denetim faaliyetleri; vergi müşavirliği**

### **69.20 Muhasebe, defter tutma ve denetim faaliyetleri; vergi müşavirliği**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - şirketler ve diğerlerinin ticari işlemlerinin kaydedilmesi, - finansal hesapların hazırlanması veya denetimi,- hesapların incelenmesi ve doğruluklarının belgelendirilmesi,- kişisel ve işletme geliri vergi iadesinin hazırlanması- vergi otoritelerinden önce müşteriler adına danışmanlık faaliyetleri ve temsil.

**Kapsam dışı olanlar;**- veri işleme ve çizelgeleme faaliyetleri, bkz. 63.11,- muhasebe sistemleri, bütçe kontrol yordamlarına ilişkin idari danışmanlık, bkz. 70.22, - senet tahsilatı, bkz. 82.91.

## **69.20.00 Muhasebe, defter tutma ve denetim faaliyetleri; vergi müşavirliği**

### **70 İdare merkezi faaliyetleri; idari danışmanlık faaliyetleri**

**Bu bölüm** işletmelere ve diğer organizasyonlara stratejik ve organizasyonel planlama; finansal planlama ve bütçeleme; pazarlama hedefleri ve politikaları; insan kaynakları politikaları; uygulamalar, ve planlama; üretim çizelgelemesi; ve denetim planlaması gibi idari konularda danışmanlık ve yardım sağlanmasını kapsamaktadır. Ayrıca aynı şirket veya işletmenin diğer birimlerin yönetilmesi ve idare edilmesi, yani idare merkezi faaliyetleri de kapsamaktadır.

#### **70.1 İdare merkezi faaliyetleri**

##### **70.10 İdare merkezi faaliyetleri**

**Bu sınıf** şirket ve işletmelerin diğer birimlerinin idare edilmesi ve yönetilmesini; stratejik veya organizasyonel planlamanın ve şirket veya işletmenin karar alma rolünün üstlenilmesini; operasyonel denetim uygulanmasını ve ilgili birimlerinin günlük operasyonlarının yönetimini kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdaki faaliyetleri kapsamaktadır; - idare merkezleri- merkezi idari bürolar, - müşterek bürolar, - mahalli ve bölgesel bürolar, - tali (yardımcı) yönetim büroları.

**Kapsam dışı olanlar;**- holding şirketlerin (hissedar şirketlerin) faaliyetleri, yönetimde bağımsız olanlar, bkz. 64.20.

## **70.10.00 İdare merkezi faaliyetleri**

#### **70.2 İdari danışmanlık faaliyetleri**

##### **70.21 Halkla ilişkiler ve iletişim faaliyetleri**

**Bu sınıf** halkla ilişkiler ve iletişim konularında işletmelere ve diğer organizasyonlara lobicilik faaliyetleri dahil olmak üzere tavsiye, rehberlik ve operasyonel yardım sağlanmasını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - reklam ajansları ve medyada temsil hizmetleri, bkz. 73.1, - pazar araştırması ve kamu oyu yoklaması, bkz. 73.20.

## **70.21.00 Halkla ilişkiler ve iletişim faaliyetleri**



## 70.22 İşletme ve diğer idari danışmanlık faaliyetleri

**Bu sınıf** stratejik ve organizasyonel planlama, iş süreçlerine değişim mühendisliği uygulanması,değişim yönetimi, maliyet azaltma ve diğer mali konular; pazarlama hedefleri ve politikaları; insan kaynakları politikaları; uygulamalar ve planlama; ücret ve emeklilik stratejileri; üretim çizelgeleme ve kontrol planlama gibi idari hususlarda işletmelere ve diğer organizasyonlara tavsiye, rehberlik ve operasyonel yardım sağlanmasını kapsamaktadır. Bu işletme hizmetlerinin sağlanması işletmelere ve ilgili kamu hizmetlerine aşağıdakilere ilişkin tavsiye, rehberlik veya operasyonel yardımı kapsayabilir: - muhasebe metotlarının veya prosedürlerinin, maliyet muhasebesi programlarının, bütçe denetim prosedürlerinin tasarlanması,- planlama, organizasyon etkinlik ve denetim, yönetim bilgisi gibi alanlarda işletmelere ve kamu hizmet birimlerine tavsiye ve yardımda bulunulması.

**Kapsam dışı olanlar;** - muhasebe sistemleri için bilgisayar yazılımlarının tasarlanması, bkz. 62.01, - hukuki tavsiye ve temsil, bkz. 69.10, - muhasebe, defter tutma ve denetim faaliyetleri, vergi müşavirliği, bkz. 69.20, - mimari ve mühendislik danışmanlık faaliyetleri, bkz. 71.11, 71.12 - çevre, agronomi, güvenlik ve benzeri danışmanlık faaliyetleri, bkz. 74.90, - idari yerleşim veya arama danışmanlık hizmetleri, bkz. 78.10, - eğitim danışmanlığı faaliyetleri, bkz. 85.60.

### **70.22.01 Muhasebe metotlarının veya prosedürlerinin, maliyet muhasebesi programlarının, bütçe denetim prosedürlerinin tasarlanması**

### **70.22.02 Planlama, organizasyon etkinlik ve denetim, yönetim bilgisi gibi alanlarda işletmelere ve kamu hizmet birimlerine tavsiye ve yardımda bulunulması**

### **70.22.03 Sistem, personel ve ürün belgelendirme faaliyetleri (kalite belgeleri)**

### **70.22.99 Diğer işletme ve diğer idari danışmanlık faaliyetleri**

## 71 Mimarlık ve mühendislik faaliyetleri; teknik muayene ve analiz

**Bu bölüm** mimarlık hizmetlerinin, mühendislik hizmetlerinin, teknik resim hizmetlerinin, inşaat denetim hizmetlerinin ve yer ölçümü ve haritalama hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır. Aynı zamanda fiziksel, kimyasal, ve diğer analitik deneme hizmetlerinin icrasını da kapsamaktadır.

## 71.1 Mimarlık ve mühendislik faaliyetleri ve ilgili teknik danışmanlık

Bu grup mimarlık hizmetlerinin, mühendislik hizmetlerinin, teknik resim hizmetlerinin, inşaat denetim hizmetlerinin ve yer ölçümü ve haritalama hizmetlerinin ve benzerlerinin sağlanmasını kapsamaktadır.

### 71.11 Mimarlık faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mimari danışma faaliyetleri: +inşaat tasarımı ve teknik resim, +şehir ve bölge planlaması ve peyzaj mimarlığı.

**Kapsam dışı olanlar;** - bilgisayar danışmanlarının faaliyetleri, bkz. 62.02, 62.09, - iç dekorasyon, bkz. 74.10.

#### 71.11.01 Inşaat tasarımı ve teknik resim

#### 71.11.02 Şehir ve bölge planlaması ve peyzaj mimarlığı

#### 71.11.99 Mimarlık faaliyetleri

### 71.12 Mühendislik faaliyetleri ve ilgili teknik danışmanlık

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - mühendislik tasarımı (yani makineler, teçhizat, aletler, yapılar, süreçler ve sistemlerin hazırlanmasına fizik kurallarının ve mühendislik ilkelerinin uygulanması) ve aşağıdakilerinden danışmanlık faaliyetleri, +makineler, endüstriyel süreçler ve endüstriyel fabrikalar, +inşaat mühendisliği, su (hidrolik) mühendisliği ve trafik mühendisliğini kapsayan projeler, +su yönetim projeleri, +elektrik ve elektronik mühendisliği, maden mühendisliği, kimyasal mühendislik, makine, endüstri ve sistem mühendisliği, iş güvenliği mühendisliği ile ilgili projelerin hazırlanması ve gerçekleştirilmesi, - iklimleme, soğutma, sağlık ve kirlilik denetim mühendisliği, ses mühendisliği ve benzerinin kullanılması ile projelerin hazırlanması, - jeofizik, jeolojik ve sismik ölçüm.- jeodezik ölçüm faaliyetleri: +arazi ve sınır ölçüm faaliyetleri, +hidrolojik ölçüm faaliyetleri, +yer altı ölçüm faaliyetleri, +haritacılık ve uzay enformasyon faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - madencilik operasyonları ile bağlantılı olarak sondaj denemesi, bkz. 09.10, 09.90, - ortak yazılım geliştirmesi veya yayınlanması, bkz. 58.29, 62.01, - bilişim danışmanlarının faaliyetleri, bkz. 62.02, 62.09, - teknik muayene faaliyeti, bkz. 71.20, - mühendislikle ilgili araştırma ve

geliştirme faaliyetleri, bkz. 72.1, - endüstri tasarımı, bkz. 74.10, - hava fotoğrafçılığı, bkz. 74.20.

### **71.12.01 Makineler, endüstriyel süreçler ve endüstriyel fabrikalar**

### **71.12.02 İnşaat mühendisliği, su (hidrolik) mühendisliği ve trafik mühendisliğini kapsayan projeler**

### **71.12.03 Su yönetim projeleri**

### **71.12.04 Elektrik ve elektronik mühendisliği, maden mühendisliği, kimyasal mühendislik, makine, endüstri ve sistem mühendisliği, iş güvenliği mühendisliği ile ilgili projelerin hazırlanması ve gerçekleştirilmesi**

### **71.12.05 İklimleme, soğutma, sağlık ve kirlilik denetim mühendisliği, ses mühendisliği ve benzerinin kullanılması ile projelerin hazırlanması**

### **71.12.06 Jeofizik, jeolojik ve sismik ölçüm**

### **71.12.07 Jeodezik ölçüm faaliyetleri**

hidrolojik ölçüm faaliyetleri, +yer altı ölçüm faaliyetleri, +haritacılık ve uzay enformasyon faaliyetleri.

### **71.12.08 Haritacılık ve uzay enformasyon faaliyetleri**

## 71.12.09 Yapı denetim faaliyetleri

## 71.12.99 Diğer mühendislik faaliyetleri ve ilgili teknik danışmanlık

### 71.2 Teknik test ve analiz faaliyetleri

#### 71.20 Teknik test ve analiz faaliyetleri

**Bu sınıf** aşağıdakileri içermek üzere, her tür materyal ve ürünün fiziksel, kimyasal ve diğer analitik testlerini kapsamaktadır: +akustik ve titreşim testleri, +mineral ve benzerlerinin bileşiminin ve saflığının test edilmesi, +yiyecek üretimine ilişkin veteriner muayenesi ve denetim dahil olmak üzere, yiyecek hijyeni alanında test faaliyetleri, +materyallerin güç, kalınlık, dayanıklılık, radyoaktivite, vb fiziksel karakteristiklerinin ve performanslarının test edilmesi, +nitelik ve güvenilirlik testi, +motorlar, otomobiller, elektronik teçhizat ve benzeri tüm makinelerin performans testi:, +kaynaklar ve bağlantıların radyografik muayenesi, +hata analizi+çevresel göstergelerin muayenesi ve ölçülmesi: hava ve su kirliliği ve benzeri, - tüketim malları, motorlu taşıtlar, uçaklar, basınçlı konteynerler, nükleer santraller, vb. dahil olmak üzere, ürünlerin belgelendirilmesi,- motorlu taşıtların periyodik yol güvenliği muayenesi, - örnek ve modeller kullanılarak test edilmesi (örneğin uçaklar, gemiler, barajlar ve benzeri), - polis laboratuvarlarının işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - hayvan örneklerinin test edilmesi, bkz. 75.00, - tanısal görüntüleme, tıbbi ve diş örneklerinin test edilmesi ve analizi, bkz. 86.

## 71.20.00 Teknik test ve analiz faaliyetleri

### 72 Bilimsel araştırma ve geliştirme faaliyetleri

**Bu bölüm,** üç tip araştırma ve geliştirme faaliyetini kapsamaktadır: 1) temel araştırma: öncelikle fenomen ve gözlemlenebilir gerçeklerin esaslarına temel teşkil eden yeni bilgiler elde edilmesi için yapılan, kısmi uygulaması veya görünürde bir kullanımı olmayan deneysel veya teorik çalışma, 2) uygulamalı araştırma: temel olarak belirli bir pratik hedef veya amaca yönelik, yeni bilgi elde etmek için gerçekleştirilen özgün araştırma ve 3) deneysel geliştirme: yeni malzemelerin, ürünlerin ve cihazların üretilmesine, yeni süreçlerin, sistemlerin ve hizmetlerin oluşturulmasına ve aslında zaten üretilmiş veya oluşturulmuş olanların geliştirilmesine yönelik, araştırma ve/veya pratik tecrübeden elde edilen mevcut bilgiyi kullanan sistematik çalışma.**Bu bölüm** içerisinde yer alan araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri iki kategoriye ayrılmaktadır: Doğal bilimler ve mühendislik; sosyal ve beşeri bilimler.

**Kapsam dışı olanlar;** - pazar araştırması, bkz. 73.20.

## 72.1 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri

Bu grup, doğal bilimler ve mühendislik ile ilgili temel araştırma, uygulamalı araştırma, deneysel geliştirme faaliyetlerini kapsamaktadır.

### 72.11 Biyoteknolojiyle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri

**Bu sınıf** bio teknoloji ile ilgili araştırma ve deneysel geliştirmeyi kapsamaktadır:- DNA / RNA: genom, farmakogenetik, gen araştırması, genetik mühendisliği, DNA/RNA dizilimi/ birleştirilmesi/ kuvvetlendirilmesi, gen tanımlama profili, ve genin işlevsizleştirilmesi teknolojisininkullanımı, - Proteinler ve diğer moleküller: proteinlerin ve peptidlerin (büyük molekülü hormonlar dahil), dizilimi/ birleştirilmesi/ mühendisliği; büyük molekülü ilaçlar için geliştirilmiş dağıtım yöntemleri; proteomik (proteinler üzerine genetik bilim dalı), protein izolasyonu ve hücre reseptörlerinin arındırılması, işaretlenmesi, belirlenmesi,- hücre ve doku aşılama ve mühendisliği: hücre/doku aşılama, doku mühendisliği (doku yapıları ve biyomedikal mühendislik dahil), hücresel birleşme, aşı/bağışıklık uyarıcıları, embriyo manipülasyonu,- biyo teknoloji teknik işlemleri: bioreaktör kullanarak fermantasyon, biyoproses, süzdürme, kağıt hamuru üretimi, kağıt hamuru ağartma, biyolojik kükürt giderme, biyolojik iyileştirme, biyolojik filtreleme ve kirlenici maddelerin topraktan bitkilere aktarılması (bitki kullanarak ıslah), - gen ve RNA vektörleri: gen tedavisi, virüs vektörleri,- biyoinformatik: genomlara, protein dizilerine ilişkin veritabanları oluşturulması; sistem biyolojisi dahil, karmaşık biyolojik süreçlerin modellenmesi,- nanobiyoteknoloji: ilaç dağıtımındaki, teşhislerdeki, vb. uygulamalar ve işleyen biyosistemler için cihazlar oluşturmaya yönelik nano/mikro üretim araç ve işlemlerine uygulanması.

#### **72.11.00 Biyoteknolojiyle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri**

### 72.19 Doğal bilimlerle ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- doğal bilimlerle ve mühendislikle ilgili biyo teknolojik araştırma ve deneysel geliştirme dışındaki araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri: +doğal bilimlerle ilgili araştırma ve geliştirme, +mühendislikle ve teknolojiyle ilgili araştırma ve geliştirme, +tıp bilimleri ile ilgili araştırma ve geliştirme, +zirai bilimlerle ilgili araştırma ve geliştirme +ağırlıklı olarak doğal bilimlerle ve mühendislikle ilgili disiplinler arası araştırma ve geliştirme.

#### **72.19.01 Denizde yapılan araştırmacılık faaliyetleri**

## **72.19.99 Diğer doğal bilimlerle ve mühendislikle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri**

### **72.2 Sosyal bilimlerle ve beşeri bilimlerle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri**

#### **72.20 Sosyal bilimlerle ve beşeri bilimlerle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - sosyal bilimlerle ilgili araştırma ve geliştirme, - beşeri bilimlere ilişkin araştırma ve geliştirme, - ağırlıklı olarak sosyal bilimler ve beşeri bilimlere ilişkin disiplinler arası araştırma ve geliştirme.

**Kapsam dışı olanlar;** - pazar araştırması, bkz. 73.20.

## **72.20.00 Sosyal bilimlerle ve beşeri bilimlerle ilgili araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri**

### **73 Reklamcılık ve pazar araştırması**

**Bu bölüm** reklam kampanyalarının oluşturulması ve bu reklamlara dergiler, gazeteler, radyo ve televizyonda, veya teşhir binalarının ve inşaatlarının belirlenmesinin yanı sıra diğer basın yayın araçlarında yer verilmesini kapsamaktadır.

#### **73.1 Reklamcılık**

##### **73.11 Reklam ajanslarının faaliyetleri**

**Bu sınıf** tavsiye, yaratıcılık hizmetleri, reklam materyallerinin üretilmesi ve satın alınması dahil olmak üzere tüm alanlardaki reklamcılık hizmetlerinin (işyerlerinin kendi kapasiteleri veya alt sözleşmeler yoluyla) sağlanmasını kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- reklam kampanyalarının tasarlanması ve gerçekleştirilmesi:+reklamın yaratılması ve gazeteler, dergileri, radyo, televizyon, internet ve diğer basın yayın araçlarında yer verilmesi,+açık hava reklamının yaratılması ve sergilenmesi, ilan tahtaları, paneller, bültenler ve binalar, vitrin düzenlemesi, galeri tasarımı, araba ve otobüs afişleri gibi,+hava araçları kullanılarak yapılan reklam,+reklam materyallerinin ve eşantyonların dağıtım ve teslimi, +stantların ve diğer teşhir bina ve inşaatlarının oluşturulması, - pazarlama kampanyalarının ve müşterilerin çekilmesi ve elde tutulmasını amaçlayan diğer reklamcılık hizmetlerinin yürütülmesi, +ürünlerin promosyonu, +satış noktalarında pazarlama,

+posta reklamcılığı, +pazarlama danışmanlığı.

**Kapsam dışı olanlar;** - reklam materyallerinin yayımlanması, bkz. 58.19, -televizyon ve filmlerde yayınlanması için ticari mesajların üretilmesi, bkz.59.11, - radyoda yayınlanması için ticari mesajların üretilmesi, bkz.59.20, - pazar araştırması, bkz. 73.20, - reklam fotoğrafçılığı, bkz. 74.20, - toplantı ve ticari fuar organizatörleri, bkz. 82.30, - postacılık faaliyetleri, bkz. 82.19.

### **73.11.01 Reklam kampanyalarının tasarlanması ve gerçekleştirilmesi**

reklamın yaratılması ve gazeteler, dergileri, radyo, televizyon, internet ve diğer basın yayın araçlarında yer verilmesi, +açık hava reklamının yaratılması ve sergilenmesi, ilan tahtaları, paneller, bültenler ve binalar, vitrin düzenlemesi, galeri tasarımı, araba ve otobüs afişleri gibi, +hava araçları kullanılarak yapılan reklam, +reklam materyallerinin ve eşantyonların dağıtım ve teslimi, +stantların ve diğer teşhir bina ve inşaatlarının oluşturulması

### **73.11.02 Pazarlama kampanyalarının ve müşterilerin çekilmesi ve elde tutulmasını amaçlayan diğer reklamcılık hizmetlerinin yürütülmesi**

ürünlerin promosyonu, +satış noktalarında pazarlama, +posta reklamcılığı, +pazarlama danışmanlığı.

### **73.11.99 Diğer reklam ajanslarının faaliyetleri**

## **73.12 Kitle iletişim araçları (Medya) yoluyla gösterimi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kitle iletişim araçları (medya) yoluyla gösterim, çeşitli özendirici medya reklamları için yer ve zaman satışı veya yeniden satışı.

**Kapsam dışı olanlar;** - reklam zaman ve yerinin doğrudan zaman veya yer sahiplerince (yayımcı, vb) satışı, bkz. ilgili faaliyet sınıfı, - halkla ilişkiler faaliyetleri, bkz. 70.21.

### **73.12.00 Kitle iletişim araçları (medya) yoluyla gösterimi**

## **73.2 Piyasa ve kamuoyu araştırma faaliyetleri**

## 73.20 Piyasa ve kamuoyu araştırma faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- satışların artırılması ve yeni ürünlerin ve hizmetlerin geliştirilmesi amacıyla, sonuçların istatistiki analizi dahil olmak üzere, pazar potansiyeli, bilinirlik, mal ve hizmetlerin Kabul edilirligi ve mala ve hizmete aşinalık ve tüketicilerin satın alma alışkanlıklarının araştırılması,- politik, ekonomik ve sosyal konularla ilgili kamuoyu araştırmalarının ve bunların istatistiki analizlerinin yapılması.

**73.20.01 Satışların artırılması ve yeni ürünlerin ve hizmetlerin geliştirilmesi amacıyla, sonuçların istatistiki analizi dahil olmak üzere, pazar potansiyeli, bilinirlik, mal ve hizmetlerin kabul edilirligi ve mala ve hizmete aşinalık ve tüketicilerin satın alma alışkanlıklarının araştırılması**

**73.20.02 Politik, ekonomik ve sosyal konularla ilgili kamuoyu araştırmalarının ve bunların istatistiki analizlerinin yapılması**

**73.20.99 Diğer piyasa ve kamuoyu araştırma faaliyetleri**

## 74 Diğer profesyonel, bilimsel ve teknik faaliyetler

**Bu bölüm** profesyonel, bilimsel ve teknik hizmetlerin sağlanmasını kapsamaktadır (hukuk ve muhasebe faaliyetleri; mimarlık ve mühendislik faaliyetleri; teknik muayene ve analiz; yönetim ve yönetim danışmanlığı faaliyetleri; araştırma ve geliştirme ve reklamcılık faaliyetleri hariç).

### 74.1 Uzmanlaşmış tasarım faaliyetleri

#### 74.10 Uzmanlaşmış tasarım faaliyetleri



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kişisel eşyalar veya ev eşyaları gibi tekstil, giysi, ayakkabı, mücevher, mobilya ve diğer iç dekorasyon ve diğer moda malları ile ilgili moda tasarımı, - endüstriyel tasarım, yani dağıtımda, kullanımda ve bakımında insan karakteristiklerini ve ihtiyaçlarını, güvenliğini, pazar cazibesini dikkate alarak, ürünün malzemelerinin, mekanizmasının, şeklinin, renginin ve yüzey bitirme işlemlerinin belirlenmesi de dahil olmak üzere ürünlerin kullanımını, değerini ve görünümünü optimize eden tasarımları ve özellikleri oluşturma ve geliştirme, - grafik tasarımcılarının faaliyetleri.- iç mimarların (dekoratörlerin) faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;**- web sayfalarının tasarımı ve programlanması, bkz. 62.01,- mimari tasarım, bkz. 71.11, - mühendislik tasarımı, yani makineler, teçhizat, aletler, yapılar, süreçler ve sistemlerin hazırlanmasına fizik kurallarının ve mühendislik ilkelerinin uygulanması , bkz. 71.12.

**74.10.01 Kişisel eşyalar veya ev eşyaları gibi tekstil, giysi, ayakkabı, mücevher, mobilya ve diğer iç dekorasyon ve diğer moda malları ile ilgili moda tasarımı**

**74.10.02 Endüstriyel tasarım, yani dağıtımda, kullanımda ve bakımında insan karakteristiklerini ve ihtiyaçlarını, güvenliğini, pazar cazibesini dikkate alarak, ürünün malzemelerinin, mekanizmasının, şeklinin, renginin ve yüzey bitirme işlemlerinin belirlenmesi de dahil olmak üzere ürünlerin kullanımını, değerini ve görünümünü optimize eden tasarımları ve özellikleri oluşturma ve geliştirme**

**74.10.03 Grafik tasarımcılarının faaliyetleri**

**74.10.04 İç mimarların (dekoratörlerin) faaliyetleri**

**74.10.99 Diğer uzmanlaşmış tasarım faaliyetleri**

**74.2 Fotoğrafçılık faaliyetleri**

## 74.20 Fotoğrafçılık faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - ticari amaçlı ve tüketiciye yönelik fotoğraf üretimi:+pasaportlar, okullar, düğünler için portre fotoğrafçılığı,+ticari, yayın, moda, gayrimenkul veya turizm amaçlı fotoğrafçılık, +hava fotoğrafçılığı, +olayların videoya kaydedilmesi: düğünler, toplantılar gibi.- filmin işlenmesi:+müşteriden alınan negatiflerin veya sinema filmlerinin banyo edilmesi, basılması ve çoğaltılması,+filmin banyo edilmesi ve fotoğraf basım laboratuvarları,+1 saatte baskı yapan fotoğraf dükkanları (fotoğraf makinesi satan dükkanların bir parçası olmayanlar), +slaytların kaplanması,+fotoğraflarla ilgili olarak kopyalama ve onarma veya slayt rötuşlama, - foto muhabirlerinin faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - sinema filmi ve televizyon endüstrileri ile ilgili sinema filmlerinin işlenmesi, bkz. 59.12, - haritacılık ve uzay bilgi faaliyetleri, bkz. 71.12, - bozuk para ile çalışan fotoğraf makinelerinin (self servis) işletilmesi, bkz. 96.09.

### 74.20.00 Fotoğrafçılık faaliyetleri

## 74.3 Tercüme ve tefsir faaliyetleri

## 74.30 Tercüme ve tefsir faaliyetleri

### 74.30.00 Tercüme ve tefsir faaliyetleri

## 74.9 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer profesyonel, bilimsel ve teknik faaliyetler

## 74.90 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer profesyonel, bilimsel ve teknik faaliyetler

**Bu sınıf** genellikle ticari müşterilere verilen geniş kapsamlı hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu daha (uzmanlaşmış) mesleki, bilimsel ve teknik yetenek düzeyleri gerektiren faaliyetleri kapsamaktadır ancak genellikle kısa süreli olan süregelen rutin şirket fonksiyonlarını hariç tutmaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - şirket komisyonculuk faaliyetleri, yani profesyonel uygulamalar dahil, fakat gayrimenkul komisyonculuğu dahil olmamak üzere, küçük ve orta ölçekli şirketlerin alım ve satımının düzenlenmesi,- patent komisyonculuğu faaliyetleri (patentlerin alım ve satımı için düzenleme yapılması), - gayrimenkul ve sigorta için olanlar hariç ekspertiz faaliyetleri (antika eşyalar, mücevher gibi), - fatura denetimi ve navlun oranı bilgisi,- hava durumu tahmin faaliyetleri,- güvenlik danışmanları,- tarım (toprak) bilim (agronomi) danışmanlığı, - çevre

danışmanlığı, - diğer teknik danışmanlıklar,- mimarlık, mühendislik ve idari danışmanlık dışındaki danışmanlık faaliyetleri, - kesin hesap araştırma faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - kullanılmış motorlu taşıtların müzayede yoluyla toptan satışı, bkz. 45.1,- çevrimiçi müzayede faaliyetleri, bkz. 47.91,- müzayede salonlarının faaliyetleri (perakende), bkz. 47.99,- gayrimenkul simsarlarının faaliyetleri, bkz. 68.31,- defter tutma faaliyetleri, bkz. 69.20, - idari danışmanların faaliyetleri, bkz. 70.22,- mimarlık ve mühendislik danışmanlarının faaliyetleri, bkz. 71.1,- endüstriyel tasarım ve makine tasarımı, bkz. 71.12, 74.10- yiyecek üretiminde veteriner muayene ve denetimi, bkz. 71.20,- reklam ve diğer reklam tasarımlarının teşhir edilmesi, bkz. 73.11,- stand ve diğer teşhir bina ve inşaatlarının oluşturulması, bkz. 73.11, - toplantı ve ticari gösteri organizatörlerinin faaliyetleri, bkz. 82.30, - bağımsız müzayedecilerin faaliyetleri, bkz. 82.99,- müşteri bağlılık programlarının yönetilmesi, bkz. 82.99,- tüketici kredisi ve borç danışmanlığı, bkz. 88.90.

### **74.90.01 Patent komisyonculuğu faaliyetleri (patentlerin alım ve satımı için düzenleme yapılması)**

### **74.90.02 Mimarlık, mühendislik ve idari danışmanlık dışındaki danışmanlık faaliyetleri**

### **74.90.03 Forvarder faaliyetleri**

### **74.90.04 Navlun komisyoncuları**

### **74.90.05 Puantajlama faaliyetleri**

### **74.90.06 Gemi klas müesseseleri, deniz ekspertiz ve sürveyör faaliyetleri**

### **74.90.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer profesyonel, bilimsel ve teknik faaliyetler**

## **75 Veterinerlik hizmetleri**

**Bu bölüm** çiftlik hayvanları veya evcil hayvanlar için hayvan sağlık bakım ve kontrol hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır. Bu hizmetler, çiftliklerin, köpek kulübelerinin veya evlerin ziyareti sırasında olduğu kadar, veteriner hastanelerindeki nitelikli veterinerler tarafından kendi danışma ve muayenehane odaları veya başka bir yerde yerine getirilmektedir. Bu aynı zamanda hayvan ambulans hizmetlerini de kapsamaktadır.

## 75.0 Veterinerlik hizmetleri

### 75.00 Veterinerlik hizmetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hayvan çiftlikleri için hayvan sağlık bakımı ve kontrolü faaliyetleri, - evcil hayvanlar için hayvan sağlık bakımı ve kontrolü faaliyetleri. Bu faaliyetler nitelikli veterinerler tarafından çiftliklerin, köpek kulübelerinin veya evlerinin ziyaret edilmesi durumunda ve ayrıca veteriner hastanelerinde çalıştıklarında kendi muayene odalarında veya başka bir yerde gerçekleştirilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - sağlık bakımı olmaksızın yatılı hayvan çiftlikleri, bkz. 01.62, - koyunların kırılması, bkz. 01.62, - sürü test hizmetleri, sürü gütmeye hizmetleri, çobanlık hizmetleri, kümes hayvanlarının içi dış edilmesi, bkz. 01.62, - suni dölleme ile ilgili faaliyetler, bkz. 01.62, - sağlık bakımı olmaksızın evcil hayvan yatılı faaliyetleri, bkz. 96.09.

### 75.00.00 Veterinerlik hizmetleri

## 77 Kiralama ve leasing faaliyetleri

**Bu bölüm** müşteriler için periyodik bir kiralama veya leasing ödemesi karşılığında otomobiller, bilgisayarlar, tüketim malları, ve endüstri makineleri ve teçhizatı gibi geniş kapsamlı bir dizi maddi malları içermek üzere, maddi ve finans dışı maddi olmayan varlıkların kiralanması ve leasingini kapsamaktadır. Bu, alt bölümlere ayrılabilir: (1) motorlu taşıtların kiralanması, (2) eğlence ve spor teçhizatının ve kişisel ve ev teçhizatının kiralanması, (3) diğer taşıma teçhizatını kapsamak üzere işletme faaliyetleri için kullanılan türdeki diğer makine ve teçhizatın leasingi ve (4) kişisel hakların (sahiplik hakkı olan ürünlerin) ve benzeri ürünlerin kiralanması. Operasyonel leasingin yalnızca sağlanması bu kısma dahil olmaktadır

**Kapsam dışı olanlar;** - finansal leasing, bkz. 64.91, - gayrimenkul kiralanması, bkz. Kısım L,- operatör ile birlikte teçhizatın kiralanması, bu teçhizatla gerçekleştirilen faaliyetlere tekabül eden sınıflara bakınız, örneğin inşaat (kısım F), ulaştırma (kısım H).

### 77.1 Motorlu taşıtların kiralanması ve leasingi

#### 77.11 Hafif motorlu taşıtların ve arabaların kiralanması

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - aşağıdaki taşıtların kiralınması ve operasyonel leasing: +sürücüsüz olarak yolcu arabaları ve diğer hafif motorlu taşıtlar (3.5 tondan daha az).

**Kapsam dışı olanlar;** - otomobillerin ve hafif motorlu taşıtların sürücü ile birlikte kiralınması veya leasingi, bkz. 49.32, 49.39.

## **77.11.00 Hafif motorlu taşıtların ve arabaların kiralınması**

### **77.12 Kamyonların kiralınması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - taşıtların izleyen türlerinin kiralınması ve operasyonel leasingi: +kamyonlar, römorklar veya ağır motorlu taşıtlar (3.5 tondan daha fazla), +eğlence taşıtları.

**Kapsam dışı olanlar;** - ağır eşya taşıtlarının veya kamyonlarının sürücü ile birlikte kiralınması veya leasingi, bkz. 49.41.

## **77.12.01 Kamyonlar, römorklar veya ağır motorlu taşıtlar (3.5 tondan daha fazla)**

## **77.12.02 Eğlence taşıtları**

## **77.12.99 Diğer kamyonların kiralınması ve leasingi**

### **77.2 Kişisel ve ev eşyalarının kiralınması ve leasingi**

Bu grup, eğlence ve spor teçhizatının ve video kasetlerinin kiralınmasının yanı sıra kişisel ve ev eşyalarının kiralınmasını kapsamaktadır. Kimi durumlarda eşyaların daha uzun süreler için kiralınabilmelerine rağmen faaliyetler genellikle eşyaların kısa süreli kiralınmasını kapsamaktadır.

### **77.21 Eğlence ve spor eşyalarının kiralınması ve leasingi**

**Bu sınıf** eğlence ve spor teçhizatının kiralınmasını kapsamaktadır: - gezi tekneleri, kanolar, yelkenliler, - bisikletler, - plaj sandalyeleri ve şemsiyeleri, - diğer spor teçhizatı, - kayaklar.

**Kapsam dışı olanlar;** - gezinti botlarının ve yelkenli botların mürettebatıyla birlikte kiralanması, bkz. 50.10,50.30, - video kasetlerinin ve disklerin kiralanması, bkz. 77.22, - b.y.s. diğer kişisel ve ev eşyalarının kiralanması, bkz. 77.29, - eğlence tesislerinin bir parçası olarak eğlence ve spor teçhizatının kiralanması, bkz. 93.29.

## **77.21.00 Eğlence ve spor eşyalarının kiralanması ve leasingi**

### **77.22 Video kasetlerin ve disklerin kiralanması**

**Bu sınıf** video kasetlerin, plakların, CD`lerin, DVD`lerin ve benzerlerinin kiralanmasını kapsamaktadır.

## **77.22.00 Video kasetlerin ve disklerin kiralanması**

### **77.29 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer kişisel ve ev eşyalarının kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- hanehalkları veya sanayiler için ev veya kişisel eşyaların her türlüünün kiralanması (eğlence ve spor teçhizatının kiralanması hariç olmak üzere): +tekstil, giyecek ve ayakkabı, +mobilya, çömlek ve cam, mutfak ve yemek takımı, elektrikli aletler ve ev eşyaları, +mücevher, müzikal aletler, dekor ve kostümler, +kitaplar, gazeteler ve dergiler, +bir hobi olarak amatörler tarafından kullanılan ev onarımı için aletler gibi makine ve teçhizat, +çiçekler ve bitkiler, +evde kullanım için elektronik teçhizat.

**Kapsam dışı olanlar;** - otomobillerin, kamyonların, römorkların ve eğlence taşıtlarının sürücüsüz olarak kiralanması, bkz. 77.1, - eğlence ve spor eşyalarının kiralanması, bkz. 77.21, - video kasetlerinin ve plakların kiralanması, bkz. 77.22, - motosikletler ve karavanların sürücüsüz olarak kiralanması, bkz. 77.39, - ofis mobilyalarının kiralanması, bkz. 77.33, - çamaşırhallerden çamaşır, iş üniforması ve ilgili unsurların sağlanması, bkz. 96.01.

## **77.29.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer kişisel ve ev eşyalarının kiralanması ve leasingi**

### **77.3 Diğer makine, teçhizat ve eşyanın kiralanması ve leasingi**

### **77.31 Tarımsal makine ve teçhizatın kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - operatörsüz olarak tarım ve ormancılık makine ve

teçhizatlarının kiralanması ve operasyonel leasingi: +örneğin tarımsal traktörler ve benzerleri gibi sınıf 28.30`dakilerle üretilen ürünler.

**Kapsam dışı olanlar;** - tarım ve orman makine ve teçhizatlarının operatör ile birlikte kiralanması, bkz. 01.61, 02.40.

## **77.31.00 Tarımsal makine ve teçhizatın kiralanması ve leasingi**

### **77.32 İnşaat ve yeraltı mühendisliği makine ve teçhizatının kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - operatörsüz olarak inşaat ve yeraltı inşaatı makine ve teçhizatının kiralanması ve operasyonel leasingi: +vinç kamyonları, +kurma ve sökme hariç yapı iskeleleri ve çalışma platformları.

**Kapsam dışı olanlar;** - operatör ile birlikte inşaat ve inşaat mühendisliği makine ve teçhizatının kiralanması, bkz. 43.

## **77.32.00 İnşaat ve yeraltı mühendisliği makine ve teçhizatının kiralanması ve leasingi**

### **77.33 Büro makine ve teçhizatının (bilgisayarlar dahil) kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - operatörü olmaksızın büro makine ve teçhizatının kiralanması ve operasyonel leasingi: + bilgisayar ve bilgisayar çevre donanımları, + çoğaltma makineleri, daktilolar ve kelime işlem makineleri, + muhasebe makineleri ve teçhizatı: yazarkasa, elektronik hesap makinesi ve benzerleri,+ büro mobilyaları.

## **77.33.00 Büro makine ve teçhizatının (bilgisayarlar dahil) kiralanması ve leasingi**

### **77.34 Su taşımacılığı araçlarının kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - operatör olmaksızın su taşımacılığı teçhizatının kiralanması ve operasyonel leasingi: + ticari botlar ve gemiler.

**Kapsam dışı olanlar;** - su taşımacılığı teçhizatının operatör ile birlikte kiralanması, bkz. bölüm 50.-

gezinti teknelerinin kiralanması, bkz. 77.21

### **77.34.01 Yat işletmeciliği**

### **77.34.02 Gezinti tekneleri işletmeciliği**

## **77.35 Hava taşımacılığı araçlarının kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - operatör olmaksızın hava taşımacılık teçhizatının kiralanması ve operasyonel leasingi:+ uçaklar, + sıcak hava balonları.

**Kapsam dışı olanlar;** - hava taşımacılık teçhizatının operatör ile birlikte kiralanması, bkz. bölüm 51.

### **77.35.00 Hava taşımacılığı araçlarının kiralanması ve leasingi**

## **77.39 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer makine, teçhizat ve eşyaların kiralanması ve leasingi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- operatörsüz olarak genellikle endüstriler tarafından sermaye malları olarak kullanılan diğer makine ve teçhizatın kiralanması ve operasyonel leasingi:+ motorlar ve türbinler,+ takım tezgahları,+ madencilik ve petrol çıkarma alanı teçhizatı, + profesyonel radyo, televizyon ve iletişim teçhizatı, + sinema filmi prodüksiyon teçhizatı, + ölçüm ve denetim teçhizatı, + diğer bilimsel, ticari ve endüstriyel makineler. - sürücüsüz olarak kara taşımacılığı teçhizatının (motorlu taşıtlar hariç) kiralanması ve operasyonel leasingi:+ motosiklet, karavan ve kamp araçları vb., + demiryolu taşıtları.

**Kapsam dışı olanlar;** - bisikletlerin kiralanması, bkz. 77.21, - tarımsal ve orman makine ve teçhizatının kiralanması, bkz. 77.31, - inşaat ve yeraltı inşaat makine ve teçhizatının kiralanması, bkz. 77.32, - bilgisayarlar dahil olmak üzere, büro makineleri ile teçhizatının kiralanması, bkz. 77.33.

### **77.39.01 Operatörsüz olarak genellikle endüstriler tarafından sermaye malları olarak kullanılan diğer makine ve teçhizatın kiralanması ve operasyonel leasingi**

motorlar ve türbinler,+ takım tezgahları,+ madencilik ve petrol çıkarma alanı teçhizatı, + profesyonel radyo, televizyon ve iletişim teçhizatı, + sinema filmi prodüksiyon teçhizatı, + ölçüm ve denetim teçhizatı, + diğer bilimsel, ticari ve endüstriyel makineler



## **77.39.02 Sürücüsüz olarak kara taşımacılığı teçhizatının (motorlu taşıtlar hariç) kiralanması ve operasyonel leasingi**

motosiklet, karavan ve kamp araçları vb., + demiryolu taşıtları.

## **77.39.99 Diğer başka yerde sınıflandırılmamış diğer makine, teçhizat ve eşyaların kiralanması ve leasingi**

### **77.4 Telif hakkı alınmış olan çalışmalar dışında, fikri mülkiyet haklarının ve benzer ürünlerin leasingi**

### **77.40 Telif hakkı alınmış olan çalışmalar dışında, fikri mülkiyet haklarının ve benzer ürünlerin leasingi**

**Bu sınıf**, bir telif ücreti veya lisans ücreti ödenen ürün sahibine (yani varlık sahibine) kişisel hakların (sahiplik hakkı olan ürünlerin) ve benzeri ürünlerin kullanılması için diğer kişilere izin verilmesi faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu ürünlerin kiralanması çeşitli şekillerde olabilir, örneğin; yeniden üretim için izin verilmesi, sonraki süreçler ve ürünlerde kullanım, bir ayrıcalık hakkı uyarınca çalışan işletmeler gibi. Bugünkü sahipleri bu ürünleri vücuda getirmiş ya da getirmemiş olabilirler. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**;- kişisel hakların (sahiplik hakkı olan ürünlerin) ve benzeri ürünlerin leasingi (kitaplar veya bilgisayar yazılımı gibi telif hakkı saklı olan çalışmalar hariç olmak üzere),- aşağıdakilerin kullanılması için telif veya lisans ücretlerinin alınması:+ patentli varlıklar,+ ticari markalar ve hizmet markaları, + marka adları, + maden çıkarımı -ve değer biçme, + imtiyaz sözleşmeleri,

**Kapsam dışı olanlar**; - hakların kazanımı ve ilan edilmesi, bkz. bölüm 58 ve 59, - telif hakkı saklı olan çalışmaların üretimi, yeniden üretimi ve dağıtılması (kitaplar, bilgisayar yazılımı, film), bkz. bölüm 58, 59,- gayrimenkulün leasingi, bkz. 68.20, - maddi varlıkların leasingi, bkz. gruplar 77.1, 77.2, 77.3.

## **77.40.00 Telif hakkı alınmış olan çalışmalar dışında, fikri mülkiyet haklarının ve benzer ürünlerin leasingi**

### **78 İstihdam faaliyetleri**

**Bu bölüm**, boş iş kadrolarının listelenmesi, istihdam acentelerinin çalışanları hariç olmak üzere,

istihdam amacıyla başvuruların önerilmesi veya işe yerleştirilmesi, müşterinin işgücünü desteklemek amacıyla sınırlı bir süre için müşterilerin işyerlerine personel temin edilmesi faaliyetleri ile diğer insan kaynaklarının sağlanması faaliyetlerini kapsamaktadır. Bölüm aşağıdakileri kapsamaktadır:- idari araştırma ve yerleştirme faaliyetleri,- oyunculuk ajanslarının faaliyetleri, Kapsam dışı olanlar; - bağımsız sanatçılar için aracılık faaliyetleri, bkz. 74.90.

## 78.1 İşe girecek kişilerin seçimi ve yerleştirilmesi faaliyetleri

### 78.10 İşe girecek kişilerin seçimi ve yerleştirilmesi faaliyetleri

**Bu sınıf**, istihdam kadrolarının listelenmesi ve başvuran veya yerleştirilen kişilerin iş ve işçi bulma kurumu çalışanları olmaması halinde istihdam için adayların başvurusu ve yerleştirilmesini kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - idari yerleştirme ve araştırma faaliyetleri dahil olmak üzere personel araştırması, seçimi, gönderilmesi ve yerleştirilmesi faaliyetleri,- oyuncu seçme ajansları ve bürolarının faaliyetleri, örneğin; tiyatrotik rol dağıtım ajansları,- online işçi yerleştirme kurumlarının faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar**; - kişisel tiyatrotik veya sanatsal araçlar veya acentelerinin faaliyetleri, bkz. 74.90.

#### **78.10.01 İdari yerleştirme ve araştırma faaliyetleri dahil olmak üzere personel araştırması, seçimi, gönderilmesi ve yerleştirilmesi faaliyetleri**

#### **78.10.02 Oyuncu seçme ajansları ve bürolarının faaliyetleri**

tiyatrotik rol dağıtım ajansları

#### **78.10.99 Diğer işe girecek kişilerin seçimi ve yerleştirilmesi faaliyetleri**

## 78.2 Geçici iş bulma kurumlarının faaliyetleri

### 78.20 Geçici iş bulma kurumlarının faaliyetleri

**Bu sınıf**, geçici olarak onun yerini almak veya işgücüne katkıda bulunmak için sınırlı zaman

sürecinde müşteri işletmelere aynı zamanda geçici yardım hizmet biriminin çalışanı olan işçilerin sağlanması faaliyetlerini kapsamaktadır. Bununla birlikte, burada sınıflandırılan birimler müşterilerin çalışma alanlarında işçilere ilişkin olarak doğrudan denetim sağlamazlar.

## 78.20.00 Geçici iş bulma kurumlarının faaliyetleri

### 78.3 Diğer insan kaynaklarının sağlanması

#### 78.30 Diğer insan kaynaklarının sağlanması

**Bu sınıf**, müşteri işletmeler için insan kaynakları sağlanması faaliyetlerini kapsamaktadır. Burada sınıflandırılan birimler bordrolar, vergiler, ve diğer mali ve insan kaynakları konuları ile ilgili hususlarda çalışanlar için işvereni resmi olarak temsil etmektedirler, ancak bunlar çalışanların yönetim ve denetiminden sorumlu değildir. İnsan kaynaklarının sağlanması, türüne özgü olarak, uzun dönemli veya sürekli olarak gerçekleştirilmekte olup, burada sınıflandırılan birimler, bu koşullarla ilgili eleman (personel) idare işleri ve insan kaynakları için çok geniş bir alana karşılık gelmektedir.

**Kapsam dışı olanlar**;- işletmelerin denetimi veya yönetimi ile birlikte insan kaynakları fonksiyonlarının sağlanması, bu işletmelerin ayrı ayrı ekonomik faaliyetleri içerisindeki sınıfa bakınız,- alıcıların işgücüne sürekli olarak yerine yerleştirme ya da katkıda bulunmak amacıyla insan kaynaklarının sağlanması, bkz. 78.20.

## 78.30.00 Diğer insan kaynaklarının sağlanması

### 79 Seyahat acentesi, tur operatörü ve diğer rezervasyon hizmetleri ile ilgili faaliyetler

**Bu bölüm**, temel olarak halk ve ticari müşteriler için asıl olarak seyahat, tur, taşımacılık ve konaklama hizmetlerinin satışı ile işgal eden acentelerin faaliyetini, seyahat acenteleri aracılığıyla veya doğrudan temsilciler tarafından satılan, örneğin; tur operatörleri, turların düzenlenmesi ve bir araya getirilmesi faaliyeti; ve diğer rezervasyon hizmetleri dahil olmak üzere seyahatle ilgili diğer hizmetleri kapsamaktadır. Ayrıca turist rehberliği ve turizme destek faaliyetleri de buna dahil olmaktadır.

#### 79.1 Seyahat acentesi ve tur operatörlerinin faaliyetleri

Bu grup, temel olarak halk ve ticari müşteriler için asıl olarak seyahat, tur, taşımacılık ve konaklama hizmetlerinin satışı ile işgal eden ajansların faaliyetini, seyahat acenteleri aracılığıyla veya doğrudan temsilciler tarafından satılan, örneğin tur operatörleri, turların düzenlenmesi ve bir araya getirilmesi faaliyetini kapsamaktadır.

## 79.11 Seyahat acentesi faaliyetleri

**Bu sınıf**, halk ve ticari müşteriler için toptan veya perakende satış temeline dayalı olarak başlıca seyahat, tur, taşımacılık ve konaklama hizmetlerinin satışı ile iştigal eden ajansların faaliyetini kapsamaktadır.

### 79.11.00 Seyahat acentesi faaliyetleri

## 79.12 Tur operatörü faaliyetleri

**Bu sınıf**, aşağıdakileri kapsamaktadır;- seyahat acenteleri aracılığıyla veya doğrudan temsilciler tarafından satılan turların düzenlenmesi ve bir araya getirilmesi. Turlar aşağıdakilerin herhangi birini veya tümünü kapsayabilmektedir;+taşımacılık,+konaklama, +yiyecek, +müzelerin, tarihsel veya kültürel alanların ziyaret edilmesi, tiyatro, müzik ve spor etkinlikleri.

### 79.12.00 Tur operatörü faaliyetleri

## 79.9 Diğer rezervasyon hizmetleri ve ilgili faaliyetler

## 79.90 Diğer rezervasyon hizmetleri ve ilgili faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**:+ taşımacılık, oteller, restoranlar, araba kiralama, eğlence ve spor ve benzerleri için yer ayırma (rezervasyon),- ortak devre mülk hizmetleri,- tiyatro, spor ve diğer eğlence ve davet etkinlikleri için bilet satılması faaliyetleri,- ziyaretçiler için danışmanlık,+ziyaretçiler için gezilerle ilgili bilgi sağlanması,+ turist rehberliği faaliyetleri,- turizme destek faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar**; - seyahat acentelerinin ve tur operatörlerinin faaliyetleri, bkz. sınıflar 79.11 ve 79.12, - toplantı, kongre ve konferans benzeri etkinliklerin yönetimi ve düzenlenmesi, bkz. 82.30.

### 79.90.01 Konteyner gemi acenteleri

### 79.90.02 Düzenli sefer yapan gemi acenteleri

### 79.90.03 Düzensiz sefer yapan gemi acenteleri

## 79.90.04 Kıyı gemi acenteleri

### N-İDARİ VE DESTEK HİZMET FAALİYETLERİ

Bu kısım işletmelerin genel işleyişini destekleyen pek çok faaliyeti kapsamaktadır. Bu faaliyetler kısım M'de yer alan faaliyetlerden farklılaşmaktadır, çünkü bu faaliyetlerin başlıca amacı uzmanlık bilgisinin aktarılması değildir.

#### 80 Güvenlik ve soruşturma faaliyetleri

**Bu bölüm** güvenlik ile ilgili hizmetleri kapsamaktadır, örneğin; soruşturma ve detektiflik hizmetleri; koruma ve karakol hizmetleri; para, makbuz, veya diğer değerli şeylerin geçişinde bu gibi değerlerin korunması için personel ve teçhizatla birlikte toplanması ve dağıtımı; bu sistemlerin uzaktan kontrolüne odaklı faaliyetlerde elektronik güvenlik alarm sistemlerinin çalışması, örneğin; hırsız ve yangın alarmları, ancak genellikle satış, montaj ve onarım hizmetlerini de kapsamaktadır. Eğer, sonraki içerikler ayrı olarak sağlanmaktaysa, bunlar bu bölümden hariç tutulmaktadır ve perakende satış içerisinde sınıflandırılmaktadır, örneğin; inşaat vb.

#### 80.1 Özel güvenlik faaliyetleri

##### 80.10 Özel güvenlik faaliyetleri

**Bu sınıf**, aşağıdakilerden bir veya birden fazlasının sağlanmasını kapsamaktadır: Koruma ve karakol hizmetleri, para, makbuz, veya diğer değerli şeylerin geçişinde bu gibi değerlerin korunması için personel ve teçhizatla birlikte toplanması ve dağıtımı.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - zırhlı otomobil hizmetleri, - koruma hizmetleri, - yalan makinesi hizmetleri, - parmak izi alınması hizmetleri, - güvenlik görevlilerinin hizmetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - kamu düzeni ve güvenliği faaliyetleri, bkz. 84.24.

#### 80.10.00 Özel güvenlik faaliyetleri

#### 80.2 Güvenlik sistemleri hizmet faaliyetleri

##### 80.20 Güvenlik sistemleri hizmet faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- kurulumu ve bakımı dahil olmak üzere, elektronik güvenlik

alarm sistemlerinin kontrolü ve uzaktan kontrolü, hırsız ve yangın alarmları gibi, - montaj, onarım, yeniden inşa, ve mekanik veya elektronik kilitleme cihazlarının, kasaların ve güvenlik bölmelerinin kurulumu. Bu faaliyetleri yerine getiren birimler bu gibi güvenlik sistemlerinin, mekanik veya elektronik kilitleme cihazlarının, kasaların ve güvenlik bölmelerinin satışı ile de ilgilenmektedirler.

**Kapsam dışı olanlar;** - daha sonra kontrol olmaksızın, hırsız ve yangın alarmı benzeri güvenlik sistemlerinin kurulumu, bkz. 43.21, - kontrol, kurulum veya bakım hizmetleri olmaksızın, elektrikli güvenlik alarm sistemlerinin, mekanik veya elektronik kilitleme cihazlarının, kasaların ve güvenlik bölmelerinin özel mağazalarda perakende satışı, bkz. 47.59, - güvenlik danışmanları, bkz. 74.90, - kamu düzeni ve güvenlik faaliyetleri, bkz. 84.24, - anahtar çoğaltma hizmetlerinin sağlanması, bkz. 95.29.

## 80.20.00 Güvenlik sistemleri hizmet faaliyetleri

### 80.3 Soruşturma faaliyetleri

#### 80.30 Soruşturma faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - soruşturma ve dedektiflik hizmet faaliyetleri, - müşteri türünden veya soruşturma amacından bağımsız olarak tüm özel dedektiflerin faaliyetleri.

## 80.30.00 Soruşturma faaliyetleri

### 81 Binalar ve çevre düzenlemesi faaliyetleri

**Bu bölüm,** bir müşterinin tesisleri içerisinde yer alan her tür binanın iç ve dış temizliği, endüstri makinelerinin temizliği, trenlerin, otobüslerin, uçakların ve benzerlerinin temizliği, karayolu ve deniz tankerlerinin içlerinin temizliği faaliyetlerini, binalar, gemiler, trenler ve benzerleri için dezenfekte ve imha faaliyetlerini, şişelerin temizliği, caddelerin süpürülmesi, kar ve buzun kaldırılması, çevre düzenleme ve bakım hizmetlerinin sağlanması ve bu hizmetlerin çevre düzenlemesi planları ve/veya kaldırım inşaatları (örneğin montaj), istinat duvarları, döşemeler, parmaklıklar, havuzlar, ve benzer yapıların düzenlenmesi gibi destek hizmetlerinin bir bileşiminin sağlanması benzeri belli sayıda genel destek hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır.

#### 81.1 Bağlı tesisler destek hizmetleri

##### 81.10 Bağlı tesisler destek hizmetleri

**Bu sınıf,** bir müşterinin tesisleri içerisinde destek hizmetlerinin bir kombinasyonunun sağlanmasını kapsamaktadır. Bu hizmetler, genel iç temizlik, bakım, çöplerin yok edilmesi, koruma ve güvenlik,

posta dağıtımı, resepsiyon, çamaşırhane ve tesisler içerisinde yardımcı işlemlerle ilgili hizmetleri kapsamaktadır. Bu yardımcı faaliyetler, müşterinin işi veya faaliyetleri içerisinde yer almayan veyahut bunlardan sorumlu olmayan fonksiyonel personel tarafından gerçekleştirilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;**- yardımcı hizmetlerin (örneğin; genel iç temizlik hizmetleri) veya görevlerin (örneğin; ısıtma) yalnızca birinin sağlanması fonksiyonu, sağlanan hizmete göre uygun sınıfa bakınız,- müşterinin kuruluşunun tümüyle işletilmesi için idarecilerin ve fonksiyonel personelin sağlanması, örneğin bir otel, restoran, maden, veya hastane, işletilen birimin sınıfına bakınız,- bir müşterinin bilgisayar sistemleri ve/veya veri işleme olanaklarının yerinde idare edilmesi ve çalıştırılmasının sağlanması, bkz. 62.03, - bir sözleşme veya ücret bazında ıslah evlerinin işletilmesi, bkz. 84.23.

## **81.10.00 Bağlı tesisler destek hizmetleri**

### **81.2 Temizlik faaliyetleri**

Bu grup, her türlü binanın genel iç temizliği, binaların dış temizliği faaliyetlerini, binalar için uzman temizlik faaliyetlerini veya diğer uzman temizlik faaliyetlerini, endüstri makinelerinin temizliği, karayolu ve deniz tankerlerinin içlerinin temizliği faaliyetlerini, binalar ve endüstri makineleri için dezenfekte ve imha faaliyetlerini, şişelerin temizliği, caddelerin süpürülmesi, kar ve buzun kaldırılmasını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - tarımsal zararlıların kontrolü, bkz. 01.61,- yeni binaların inşaat sonrasında temizlenmesi, bkz. 43.39,- buhar arıtımı, binaların dış cepheleri (İnşaat) için kum atılması ve benzer faaliyetler, bkz. 43.99,- halı ve kilim yıkanması, tül ve perdelerin temizliği, bkz. 96.01

### **81.21 Binaların genel temizliği**

**Bu sınıf,** her tür binanın genel (uzmanlaşmamış) temizliği faaliyetlerini kapsamaktadır, örneğin: - bürolar, - daireler veya apartmanlar, - fabrikalar, - dükkanlar, - kuruluşlar; ve diğer işletme ve mesleki binalar ve çok birimli yerleşim binaları. Bu faaliyetler pencereler veya geçitler gibi ortak dış alanları kapsamakla birlikte daha çok iç temizliktir.

**Kapsam dışı olanlar;** - özel iç temizlik faaliyetleri, örneğin çimlerin temizlenmesi, şöminelerin, fırınların, kalorifer kazanlarının, ocakların, buhar kazanlarının, havalandırma kanallarının, egzoz ünitelerinin temizlenmesi gibi, bkz. 81.22.

## **81.21.01 Her tür binanın genel (uzmanlaşmamış) temizliği**

bürolar, - daireler veya apartmanlar, - fabrikalar, - dükkanlar, - kuruluşlar; ve diğer işletme ve mesleki binalar ve çok birimli yerleşim binaları

## **81.21.02 Diğer işletme ve mesleki binalar ve çok**

## **birimli yerleşim binaları**

### **81.22 Diğer bina ve endüstriyel temizlik faaliyetleri**

**Bu sınıf** şu faaliyetleri kapsamaktadır: - ofisler, fabrikalar, dükkanlar, kuruluşlar ve diğer işletmeler ve mesleki binalar ve çok birimli yerleşim binaları dahil olmak üzere, her türlü binanın dış temizliği, - pencere temizliği, çimlerin temizlenmesi ve şöminelerin, fırınların, kalorifer kazanlarının, ocakların, buhar kazanlarının, havalandırma kanallarının, egzoz ünitelerinin temizlenmesi gibi binalar için özel temizlikfaaliyetleri, - endüstriyel makinelerin temizliği, - bys. diğer bina ve endüstriyel temizlik faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - bina dış yüzeyleri için, buharla temizleme ve püskürtme ve benzer faaliyetler, bkz. 43.99.

#### **81.22.01 Ofisler, fabrikalar, dükkanlar, kuruluşlar ve diğer işletmeler ve mesleki binalar ve çok birimli yerleşim binaları dahil olmak üzere, her türlü binanın dış temizliği**

#### **81.22.02 Pencere temizliği, çimlerin temizlenmesi ve şöminelerin, fırınların, kalorifer kazanlarının, ocakların, buhar kazanlarının, havalandırma kanallarının, egzoz ünitelerinin temizlenmesi gibi binalar için özel temizlikfaaliyetleri**

#### **81.22.03 Endüstriyel makinelerin temizliği**

#### **81.22.99 bys. diğer bina ve endüstriyel temizlik faaliyetleri**

### **81.29 Diğer temizlik faaliyetleri**

**Bu sınıf** şu faaliyetleri kapsamaktadır: - yüzme havuzlarının temizliği ve bakımı hizmetleri, - trenlerin, otobüslerin, uçakların ve benzerlerinin temizliği, - karayolu ve deniz tankerlerinin içlerinin temizliği, -



dezenfekte ve imha faaliyetleri, - şişelerin temizliği, - caddelerin süpürülmesi ve kar ve buzun kaldırılması, - başka yerde sınıflandırılmamış diğer temizlik faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - tarımsal zararlıların kontrolü, bkz. 01.61, - otomobil temizliği, araba yıkama, bkz. 45.20.

### **81.29.01 Yüzme havuzlarının temizliği ve bakımı hizmetleri**

### **81.29.02 Trenlerin, otobüslerin, uçakların ve benzerlerinin temizliği**

### **81.29.03 Karayolu ve deniz tankerlerinin içlerinin temizliği**

### **81.29.04 Dezenfekte ve imha faaliyetleri**

### **81.29.05 Caddelerin süpürülmesi ve kar ve buzun kaldırılması**

### **81.29.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer temizlik faaliyetleri**

## **81.3 Çevre düzenlemesi ve bakım faaliyetleri**

## **81.30 Çevre düzenlemesi ve bakım faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - aşağıdakilerin dikim, bakım ve onarımı:+aşağıdakiler için parklar ve bahçeler,+özel ve kamu konutları,+kamu ve yarı kamusal binalar (okullar, hastaneler, idari binalar, kilise binaları v.b.), +belediyeye ait alanlar (parklar, yeşil alanlar, mezarlıklar v.b.), +karayolu yeşil alanları (yollar, tren hatları ve tramvay hatları, su kanalları, havaalanları),+sanayi ve ticari binalar,+aşağıdakiler için yeşil alanlar:+binalar (çatı bahçeleri, bina cephesi yeşil alanları, ev içindeki

bahçeler),+spor alanları, (futbol sahaları, golf pistleri gibi) oyun alanları, güneş banyosu için çimenler ve diğer eğlence parkları, +durağan ve akan sular (havuzlar, dalgalı alanlar, göletler, yüzme havuzları, hendekler, ırmaklar, fabrika kanalizasyon sistemleri),- gürültü, rüzgar, erozyon, görüş ve manzaranın korunması için bitkiler.

**Kapsam dışı olanlar;** - ticari üretim ve bitkilerin, ağaçların ticari üretimi için dikim, bkz. bölümler 01, 02, - ağaç fidanlıkları ve orman ağaç fidanlıkları, bkz. 01.30, 02.10, - tarımsal kullanım için uygun ekolojik düzen içerisinde toprağın korunması, bkz. 01.61, - çevre düzenlemesi amacıyla gerçekleştirilen inşaat faaliyetleri, bkz. kısım F, - çevre düzenlemesi ve mimarlık faaliyetleri, 71.11 bkz.

### **81.30.01 Dikim, bakım ve onarım**

şağıdakiler için parklar ve bahçeler,+özel ve kamu konutları,+kamu ve yarı kamusal binalar (okullar, hastaneler, idari binalar, kilise binaları v.b.), +belediyeye ait alanlar (parklar, yeşil alanlar, mezarlıklar v.b.), +karayolu yeşil alanları (yollar, tren hatları ve tramvay hatları, su kanalları, havaalanları),+sanayi ve ticari binalar,+aşağıdakiler için yeşil alanlar:+binalar (çatı bahçeleri, bina cephesi yeşil alanları, ev içindeki bahçeler),+spor alanları, (futbol sahaları, golf pistleri gibi) oyun alanları, güneş banyosu için çimenler ve diğer eğlence parkları, +durağan ve akan sular (havuzlar, dalgalı alanlar, göletler, yüzme havuzları, hendekler, ırmaklar, fabrika kanalizasyon sistemleri)

### **81.30.99 Diğer çevre düzenlemesi ve bakım faaliyetleri**

## **82 Büro yönetimi, büro desteği ve diğer şirket destek faaliyetleri**

**Bu bölüm,** bir sözleşme veya ücret temelinde devam eden rutin işlerin yanı sıra bir dizi günlük yönetim hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır.**Bu bölüm** aynı zamanda tipik olarak başka bir yerde sınıflandırılmamış olan işletmelere sağlanan tüm destek hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır.**Bu bölümde** sınıflandırılan birimler bir şirketin tüm işlevlerini yerine getirmek için fonksiyonel personel sağlamamaktadırlar.

### **82.1 Büro yönetimi ve destek faaliyetleri**

Bu grup, bir dizi günlük büro yönetim hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır, örneğin bir sözleşme veya ücret temelinde diğerleri için finansal planlama, faturalama ve kayıtların tutulması, personel ve fiziksel dağıtım ve lojistik.Bu grup aynı zamanda diğerleri için bir sözleşme veya ücret temelinde şirketlerin ve organizasyonların geleneksel olarak kendileri için yaptıkları devam eden rutin işler olan destek faaliyetlerini kapsamaktadır.Bu grupta sınıflandırılan birimler bir şirketin tüm işlevlerini yerine getirmek için fonksiyonel personel sağlamamaktadırlar. Bu faaliyetlerin belirli bir yönüyle işgal eden birimler bu belirli faaliyetegöresınıflandırılmaktadırlar.

### **82.11 Ortak büro yönetim hizmeti faaliyetleri**

**Bu sınıf**, bir sözleşme veya ücret temelinde diğerleri için resepsiyon, finansal planlama, faturalama ve kayıtların tutulması, personel ve mail hizmetleri gibi günlük ofis yönetim hizmetlerinin bir kombinasyonunun sağlanmasını kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - bu faaliyetlerin sadece belirli bir kısmının sağlanması, bu belirli faaliyete göre sınıfa bakınız. - denetim olmaksızın fonksiyonel personel sağlanması, bkz. 78.

## **82.11.00 Ortak büro yönetim hizmeti faaliyetleri**

### **82.19 Fotokopi, doküman hazırlama ve diğer özel büro destek hizmetleri**

**Bu sınıf**, çeşitli kopyalama, doküman hazırlama ve özel büro destek faaliyetlerini kapsamaktadır. Buraya dahil olan doküman kopyalama/basım faaliyetleri yalnızca kısa süreli türdeki basım faaliyetlerini kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - doküman hazırlama, - dokümanın redaksiyonu ve düzeltilmesi, - daktilo ile yazma ve metin işleme,- sekreteryaya destek hizmetleri,- dokümanların uyarlanması, ve diğer sekreteryaya hizmetleri, - mektup veya özet yazımı, - posta kutusu kiralanmasının sağlanması ve postacılık hizmetleri,- fotokopi, - çoğaltma,- mavi üstüne beyaz baskı,- basım hizmetleri sağlanmaksızın diğer doküman kopyalama hizmetleri, örneğin ofset baskı, hızlı basım, dijital basım, baskı öncesi hizmetler.

**Kapsam dışı olanlar;** - dokümanların basımı (ofset baskı, hızlı baskı v.b.), bkz. 18.12, - ön baskı hizmetleri, bkz. 18.13, - posta reklam kampanyalarını geliştirme ve organize etme, bkz. 73.11, - mahkeme raporlaması gibi özel stenotip hizmetleri, bkz. 82.99, - genel stenografi hizmetleri, bkz. 82.99.

## **82.19.00 Fotokopi, doküman hazırlama ve diğer özel büro destek hizmetleri**

### **82.2 Çağrı merkezlerinin faaliyetleri**

#### **82.20 Çağrı merkezlerinin faaliyetleri**

**Bu sınıf** aşağıdaki faaliyetleri kapsamaktadır:- operatör kişiler, otomatik çağrı yönlendirme, bilgisayar telefon entegrasyonu, etkileşimli (interaktif) cevaplama sistemleri veya komut alan, ürün bilgisi sağlayan, yardım için müşteri taleplerine cevap veren ve müşteri şikayetleri ile ilgilenen benzer yöntemler kullanılarak müşterilerden gelen çağrılara cevap veren gelen çağrı merkezleri,- malları veya hizmetleri potansiyel müşterilere satmak veya pazarlamak, müşteriler için piyasa araştırması veya kamuoyu araştırması ve benzer faaliyetleri gerçekleştirmek için benzer yöntemler kullanan gidençağrımerkezleri.

## 82.20.00 Çağrı merkezlerinin faaliyetleri

### 82.3 Kongre ve ticari fuar organizasyonu

#### 82.30 Kongre ve ticari fuar organizasyonu

**Bu sınıf**, organizasyon, promosyon ve/veya etkinliklerin düzenlenmesini kapsamaktadır, örneğin; bu etkinliklerin gerçekleştirildiği tesislerin işletilmesi için yönetim ve personel sağlanması dahil olsun ya da olmasın, şirketler ve ticari fuarlar, kongreler, konferanslar ve toplantılar.

## 82.30.00 Kongre ve ticari fuar organizasyonu

### 82.9 Başka yerde sınıflandırılmamış şirket destek hizmet faaliyetleri

Bu grup, tahsilat daireleri, kredi kayıt büroları ve başka bir yerde sınıflandırılmamış olan şirketlere tipik olarak sağlanan tüm destek faaliyetlerini kapsamaktadır.

#### 82.91 Tahsilat daireleri ve kredi kayıt bürolarının faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - müşterilerden alacaklar için olan ödemelerin ve havale ödemelerinin toplanması, örneğin; fatura ve borç toplama hizmetleri.- bilgi toplama, örneğin kişilerin kredi ve çalışma geçmişleri, şirketlerin kredi geçmişleri, ve bu kişilerin ve şirketlerin güvenilirliklerinin değerlendirilmesi ihtiyacını duyan finansal kuruluşlara, perakendecilere, ve diğerlerine bilgi sağlanması.

## 82.91.01 Müşterilerden alacaklar için olan ödemelerin ve havale ödemelerinin toplanması

örneğin; fatura ve borç toplama hizmetleri

## 82.91.02 Bilgi toplama

örneğin kişilerin kredi ve çalışma geçmişleri, şirketlerin kredi geçmişleri, ve bu kişilerin ve şirketlerin güvenilirliklerinin değerlendirilmesi ihtiyacını duyan finansal kuruluşlara, perakendecilere, ve diğerlerine bilgi sağlanması.

## **82.91.99 Diğer tahsilat daireleri ve kredi kayıt bürolarının faaliyetleri**

### **82.92 Paketleme faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - otomatik bir sürece dahil olsun ya da olmasın bir ücret veya sözleşme temeline dayalı olarak yapılan paketleme faaliyetleri: +içecekler ve yiyecek dahil olmak üzere, sıvıların şişelenmesi, +katı maddelerin paketlenmesi (köpüklü ambalaj, alüminyum folyo kaplama), +eczanelerde doktorun isteğine göre hazırlanan ilaçların güvenli paketlenmesi, +etiketleme, damgalama ve marka basma, +paket ambalajlama ve hediye paketleme.

**Kapsam dışı olanlar;** - hafif içeceklerin imalatı ve mineral su üretimi, bkz. 11.07, - taşımacılık için arazi paketleme faaliyetleri, bkz. 52.29.

## **82.92.00 Paketleme faaliyetleri**

### **82.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer şirket destek hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf destek faaliyetlerini kapsamaktadır, örneğin:-** birebir raporlama ve resmi tutanakların stenotip raporlaması ve raporlanan materyallerin sonradan uyarlanmasının sağlanması, örneğin:+mahkeme raporlaması veya stenotip kayıt hizmetleri,+genel stenografi hizmetleri.- toplantıların, konferansların canlı televizyon gösterimlerine eş zamanlı (simültane gibi) alt yazı geçilmesi, - adres kodlama hizmetleri,- kod basım hizmetleri,- bir sözleşme veya ücret temelinde kaynak geliştirme organizasyon hizmetleri,- borcu ödenmeyen malların geri alınması hizmetleri,- park sayacından madeni paraların toplanması hizmetleri,- bağımsız müzayedecilerin faaliyetleri, - sadakat programlarının yönetilmesi,- başka bir yerde sınıflandırılmamış şirketlere tipik olarak sağlanan diğer destek faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - dokümandan kopya çıkarma hizmetlerinin sağlanması, bkz. 82.19, - film veya bantlara alt yazı veya alt başlık yazılması hizmetlerinin sağlanması, bkz. 59.12.

## **82.99.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer şirket destek hizmet faaliyetleri**

## **O-KAMU YÖNETİMİ VE SAVUNMA; ZORUNLU SOSYAL GÜVENLİK**

Bu kısım, genel olarak kamu idaresi tarafından yerine getirilen, hükümet ile ilgili faaliyetleri kapsamaktadır. Bu yasama faaliyetleri, vergilendirme, ulusal savunma, kamu düzeni ve güvenliği,

göçmenlik hizmetlerine dayalı idari programlar ile dışişleri ve hükümet programlarının yanı sıra kanunların ve bunlara uygun düzenlemelerin yasalaştırılması ve hukuki olarak yorumlanmasını kapsamaktadır. Bu kısım aynı zamanda, zorunlu güvenlik faaliyetlerini de kapsamaktadır. Bir önceki paragrafta doğası gereği belirlenen faaliyet dışında, yasal veya kurumsal statü bu kısım içerisinde yer alan bir faaliyet için başlı başına belirleyici faktör değildir. Bu kamu birimlerince yerine getirilse dahi, NACE içerisinde başka bir yerde sınıflandırılan söz konusu faaliyetlerin bu kısma dahil olmadığı anlamına gelmektedir. Örneğin, okul sisteminin (düzenlemeler, denetimler, müfredat programı gibi) idaresi bu kısma dahil olmaktadır, öğretimin kendisi dahil değildir (bkz. kısım P), ve bir hapisane veya askeri hastane sağlık (bkz. kısım Q) içerisinde sınıflandırılmaktadır. Benzer şekilde, bu kısım içerisinde yer alan kimi faaliyetler hükümet dışı birimler tarafından yerine getirilmektedir.

## 84 Kamu yönetimi ve savunma; zorunlu sosyal güvenlik

### 84.1 Ülke yönetimi ve toplumun ekonomik ve sosyal politikalarının yönetimi

Bu grup, sosyal ve ekonomik yaşam alanında genel yönetim (hükümetin her seviyesinde yürütme, yasama, finansal yönetim gibi) ve denetimi kapsamaktadır.

#### 84.11 Genel kamu yönetimi faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - merkezi, bölgesel ve yerel yapıların idari ve yasal yönetimi.- finansal hususların yönetimi ve denetimi:+vergileştirme tasarılarının uygulanması,+mallara ilişkin harç/vergi toplanması ve vergi ihlal incelemesi,+gümrük idaresi. - bütçe uygulaması ve kamu fonlarının ve kamu borcunun yönetimi:+paraların toplanması ve alınması, bunların paylaşılmasının denetimi,- tüm (sivil) araştırma ve geliştirme politikalarının ve ortak fonların yönetimi,- hükümetin çeşitli düzeylerindeki tüm ekonomik ve sosyal planlama ve istatistik hizmetlerinin yönetimi ve uygulanması,

**Kapsam dışı olanlar;** - hükümetin kendisine ait veya kullandığı binaların işletilmesi, bkz. 68.2, 68.3, - kişisel refahın artırılmasına yönelik araştırma ve geliştirme politikalarının ve ortak fonların yönetimi, bkz. 84.12, - ekonomik performans ve rekabet edilebilirliği artırmaya yönelik araştırma ve geliştirme politikalarının yönetimi, bkz. 84.13, - Araştırma ve geliştirme politikaları ve ortak fonlarla ilgili savunma yönetimi, bkz. 84.22, - hükümet arşivlerinin işletilmesi, bkz. 91.01.

#### 84.11.00 Genel kamu yönetimi faaliyetleri

#### 84.12 Sosyal güvenlik hariç, sağlık, eğitim, kültürel hizmetler ve diğer sosyal hizmetleri sağlayan kurulu

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kişisel iyileştirmeyi hedefleyen programlarının yönetilmesi: +sağlık, +eğitim, +kültür, +spor, +eğlence, +çevre, +iskan, +sosyal hizmetler, - araştırma ve geliştirme politikalarının ve bu alanlarla ilgili fonların idaresi.

**Kapsam dışı olanlar;** - lağım pisliği, çöplerin ortadan kaldırılması ve iyileştirme faaliyetleri, bkz. bölümler 37, 38, 39, - zorunlu sosyal güvenlik faaliyetleri, bkz. 84.30, - eğitim faaliyetleri, bkz. kısım P, - insan sağlığı ile bağlantılı faaliyetler, bkz. bölüm 86, - müzeler ve diğer kültürel kuruluşlar, bkz. bölüm 91, - devletçe işletilen kütüphanelerin ve arşivlerin faaliyetleri, bkz. 91.01, - spor veya diğer eğlence faaliyetleri, bkz. bölüm 93.

## **84.12.00 Sosyal güvenlik hariç, sağlık, eğitim, kültürel hizmetler ve diğer sosyal hizmetleri sağlayan kuruluşların faaliyetlerinin düzenlenmesi**

### **84.13 İş etkinliğinin artırılmasına yönelik katkı ve düzenleme faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - farklı ekonomik sektörler için sübvansiyon dağıtımı dahil olmak üzere, kamu yönetim ve düzenlemesi: +tarım, +toprak kullanımı, +enerji ve maden kaynakları, +alt yapı, +ulaşım, +iletişim, +oteller ve turizm, +toptan ve perakende ticaret, - ekonomik performansın artırılması için araştırma ve geliştirme politikalarının ve ortak fonların yönetimi, - genel çalışma ilişkilerinin yönetimi, - bölgesel politika tedbirlerinin gerçekleştirilmesi, örneğin işsizliğin azaltılması.

**Kapsam dışı olanlar;** - araştırma ve deneysel gelişim faaliyetleri, bkz. bölüm 72.

## **84.13.00 İş etkinliğinin artırılmasına yönelik katkı ve düzenleme faaliyetleri**

### **84.2 Bir bütün olarak topluma hizmetlerin sağlanması**

Bu grup, dışişleri, savunma ve kamu düzeni, güvenlik faaliyetlerini kapsamaktadır.

### **84.21 Dışişleri ile ilgili hizmetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - dışişleri bakanlığının yönetimi ve faaliyeti ile yurt dışında veya uluslararası organizasyonlardaki bürolarda diplomatik ve konsolosluk görevleri, - ulusal sınırların ötesine iletmek için bilgi ve kültür hizmetlerinin yönetimi, işletilmesi ve desteklenmesi, - uluslararası organizasyonlar aracılığıyla gönderilsin ya da gönderilmesin yabancı ülkeler için yardım, - yabancı ülkeler için askeri yardım sağlanması, - dış ticaret, uluslararası ve dış teknik konuların yönetimi.

**Kapsam dışı olanlar;** - uluslararası felaketler ve savaş mülteci hizmetleri, bkz. 88.99.

## 84.21.00 Dışışleri ile ilgili hizmetler

### 84.22 Savunma faaliyetleri

**Bu sınıf**, aşağıdakileri kapsamaktadır:- askeri savunma ilişkilerinin ve toprak, deniz, hava ve uzay savunma kuvvetlerinin yönetimi, denetimi ve çalıştırılması, örneğin: +kara ordusu, donanma savaş kuvvetleri ve hava kuvvetleri,+mühendislik, taşımacılık, iletişim, istihbarat, maddi, personel ve diğer savaş gücü dışındaki kuvvetler ve diğer kuvvetler, +savunma oluşturmada kullanılan yedek ve yardımcı kuvvetleri,+askeri lojistik alanlar (teçhizat, yapılar, kaynaklar ve benzerinin sağlanması), +askerde askeri personel için sağlık faaliyetleri,- sivil savunma kuvvetlerinin idaresi, çalıştırılması ve desteklenmesi,- olası planlar dışındaki çalışmaların desteklenmesi ve sivil kuruluşların ve nüfusun dahil olduğu tatbikatların gerçekleştirilmesi,- savunma ile bağlantılı araştırma ve geliştirme politikaları ve ilgili fonların idare edilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - araştırma ve tecrübe geliştirme faaliyetleri, bkz. bölüm 72, - yabancı ülkelere askeri yardım sağlanması, bkz. 84.21, - askeri mahkemelerin faaliyetleri, bkz. 84.23, - barış dönemlerinde yaşanan felaketler durumunda dahili olağanüstü durumlar için kaynak sağlanması, bkz. 84.24, - askeri okulların, kolejlerin ve akademilerin eğitim faaliyetleri, bkz. 85.4, - askeri hastanelerin faaliyetleri, bkz. 86.10.

## 84.22.00 Savunma faaliyetleri

### 84.23 Adalet ve yargı organlarının faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - idari, hukuk ve ceza mahkemelerinin, askeri mahkemelerin ve adli sistemin yönetilmesi ve işletilmesi. Devlet adına veya hükümet tarafından nakdi veya hizmet sağlanarak yapılan yasal temsil ve danışmanlığı da kapsar. - kanun hükümlerinin ve yorumlarının icrası,- hukuk davalarının tahkimi,- idarelerinin ve işletilmelerinin devlet birimlerince veya bir sözleşme veya ücret temeline dayalı olarak özel birimlerce yapılmasına bakılmaksızın, rehabilitasyon hizmetleri dahil olmak üzere, ceza infaz kurumu (hapishane) yönetimi ve ıslah hizmetlerinin sağlanması.

**Kapsam dışı olanlar;** - hukuk, ceza ve diğer davalarda danışmanlık ve temsil, bkz. 69.10, - ceza infaz kurumu (hapishane) okullarının faaliyetleri, bkz. bölüm 85, - ceza infaz kurumu hastanelerinin faaliyetleri, bkz. 86.10.

## 84.23.00 Adalet ve yargı organlarının faaliyetleri

### 84.24 Kamu düzeni ve güvenliği ile ilgili faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - trafik kuralları, yabancı uyrukluların kaydı, tutuklama kayıtlarının saklanması dahil olmak üzere, resmi birimlerce desteklenen düzenli ve yardımcı polis kuvvetlerinin, liman, sınır, sahil koruma ve diğer özel polis kuvvetlerinin idare ve sevk, - barış dönemlerinde yaşanan felaketlerde yurtiçi acil durumlarda kullanılmak üzere kaynak sağlanması.



**Kapsam dışı olanlar;** - polis laboratuvarlarının işletilmesi, bkz. 71.20, - askeri silahlı kuvvetlerin idare ve sevki, bkz. 84.22.

## **84.24.00 Kamu düzeni ve güvenliği ile ilgili faaliyetler**

### **84.25 İtfaiye hizmetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - itfaiyecilik ve yangının önlenmesi: +yangın önlemede, yangın söndürmede, insanlar ve hayvanların kurtarılmasında, felaketlerde, sel basmalarında, yol kazaları ve benzerlerinde yardımda, düzenli ve yardımcı itfaiyecilerin idare ve sevki.

**Kapsam dışı olanlar;** - orman yangın önleme ve yangın söndürme hizmetleri, bkz. 02.40. - petrol ve gaz alanlarında yangın söndürme, bkz. 09.10. - uzmanlaşmamış birimlerce yapılan havaalanlarındaki yangın söndürme ve yangın önleme hizmetleri, bkz. 52.23.

## **84.25.00 İtfaiye hizmetleri**

### **84.3 Zorunlu sosyal güvenlik faaliyetleri**

### **84.30 Zorunlu sosyal güvenlik faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - hükümet tarafından sağlanan sosyal güvenlik programlarının finanse edilmesi ve yönetilmesi: +hastalık, iş kazası ve işsizlik sigortası, +emeklilik maaşları, +doğum, geçici sakatlık, dulluk ve benzerinden kaynaklı gelir kayıplarının önlenmesi programları.

**Kapsam dışı olanlar;** - zorunlu olmayan sosyal güvenlik, bkz. 65.30, - sağlık hizmetlerinin ve sosyal hizmetlerin sağlanması (konaklama olmaksızın) bkz. 88.10, 88.99.

## **84.30.00 Zorunlu sosyal güvenlik faaliyetleri**

## **P-EĞİTİM**

Bu kısım her düzeyde veya her meslek dalı için eğitimi kapsamaktadır. Eğitimler sözlü veyahut yazılı olabilir ve radyo, televizyon, internet veya yazışma aracılığıyla sağlanabilmektedir. Bu yetişkin eğitimi, okuma yazma programları ve benzerinin yanı sıra düzenli okul sistemi içerisinde farklı kurum ve

kuruluşlarca farklı düzeylerde verilen eğitimi kapsamaktadır. Askeri okullar ve akademiler, ceza infaz kurumu (hapishane) okulları ve benzeri kendi düzeylerinde buna dahildir. Bu kısım özel eğitim kuruluşlarının yanı sıra kamu kurumları tarafından verilen eğitimi de kapsamaktadır. Temel eğitimin her düzeyi için, sınıflar fiziksel ve zihinsel olarak özürsüz öğrenciler için özel eğitimi kapsamaktadır. Bu kısımda yer alan kategorilerdeki ayırım ISCED 1997 düzeylerinde tanımlandığı şekilde öngörülen eğitim düzeylerini temel almıştır. ISCED ` in 0 düzeyinde kurs veren eğitim kuruluşlarının faaliyetleri 85.10 içerisinde, 1 düzeyindekiler 85.20 içerisinde, 2-3 düzeyindekiler için grup 85.3 içerisinde, 4 düzeyindekiler için 85.41 içerisinde ve 5-6 düzeyindekiler 85.42 içerisinde sınıflandırılmaktadır. Bu kısım aynı zamanda tenis veya golf ve eğitime yardımcı faaliyetler gibi spor ve eğlence faaliyetleri ile ilgili temel eğitimi kapsamaktadır.

## 85 Eğitim

### 85.1 Okul öncesi eğitim

#### 85.10 Okul öncesi eğitim

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - okul öncesi eğitim ( ilk düzeyden önce gelen eğitim). Okul öncesi eğitim, öncelikle çok ufak çocukları okul ortamına alıştırmak, yani ev ve okul arasında bir köprü kurmak amacıyla tasarlanmış organize bir başlangıç düzeyi öğrenimi olarak tanımlanmaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - çocuk kreşi faaliyetleri, bkz. 88.91.

#### 85.10.00 Okul öncesi eğitim

### 85.2 İlköğretim

#### 85.20 İlköğretim

**Bu sınıf temel eğitimi kapsamaktadır:** öğrencilere okuma, yazma ve matematik ve tarih, coğrafya, doğa bilimi, sosyal bilim, sanat ve müzik gibi diğer konularda temel bir anlayış veren akademik kursların ve ortak kurs çalışmasının sağlanması. Böylesi eğitim genellikle çocuklar için sağlanmaktadır, bununla birlikte, içerik olarak ilköğretim programlarına benzeyen ancak temel okullara girmek için yaşlı olduğu düşünülen kişilere yönelik olan, okul sistemi içerisinde veya dışında okuma yazma programlarının sağlanması da buna dahildir.

**Kapsam dışı olanlar;** - 85.5 içerisinde tanımlanan yetişkin eğitimi, - çocuk kreş faaliyetleri, çocuklar için günlük bakım da dahil, bkz. 88.91.

#### 85.20.00 İlköğretim

## 85.3 Ortaöğretim

Bu grup genel ortaöğretim ve teknik ve mesleki ortaöğretim eğitimini kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - 85.5 içerisinde tanımlanan yetişkin eğitimi.

### 85.31 Genel ortaöğretim

**Bu sınıf** yaşam boyu öğrenimi ve insan gelişimini hedef alan ve daha ileri eğitim fırsatlarına elverişli eğitim türünü kapsamaktadır. Bu gibi birimler genellikle daha çok uzman öğretmenlerin ve daha çok uzmanlık alanlarındaki sınıflara idare eden çeşitli öğretmenlerin kullanıldığı konu odaklı modellere dayalı programlar sağlamaktadır. Bu aşamadaki konu uzmanlığının genellikle genel bir programı takip edenlerin eğitim deneyimleri üzerinde de kimi etkileri olmaya başlamaktadır. Bu gibi programlar öğrencilere teknik veya mesleki eğitim sağlamak için veya herhangi bir özel konu ön şartı olmaksızın daha yüksek eğitime giriş için düzenlenmektedir. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- zorunlu okul periyoduna az ya da çok tekabül eden daha alt düzeyde genel ortaöğretim, - daha üst düzey genel ortaöğretim, daha yüksek eğitime giriş.

#### 85.31.00 Genel ortaöğretim

### 85.32 Teknik ve mesleki orta öğretim

**Bu sınıf**, hem teorik arka plan hem de bugün ve gelecekteki istihdamla ilgili becerilerde tipik olarak konu-içerik uzmanlığını ve bilgisini vurgulayan eğitimin sağlanmasını kapsamaktadır. Bir programın amacı genel bir istihdam alanından çok spesifik bir işe ilişkin hazırlığa ayrılmaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - 85.4'te tanımlandığı şekilde yüksek öğrenim düzeyinin altındaki teknik ve mesleki eğitim.

**Kapsam dışı olanlar;** - teknik ve mesleki yüksekokul eğitimi, bkz. 85.4, - eğlence, hobi ve kendi kendini geliştirme amaçları için güzel sanatlar eğitimi, bkz. 85.52, - mesleki sürücülere yönelik olmayan otomobil sürücülük okulları, bkz. 85.53, - barınma hizmeti sağlanmaksızın sosyal iş faaliyetlerinin parçasını oluşturan iş eğitimi, bkz. 88.10 ve 88.99.

#### 85.32.00 Teknik ve mesleki orta öğretim

## 85.4 Yükseköğretim hizmetleri

Bu grup, lise sonrası yüksek eğitim dışında ve akademik kursların sağlanmasını ve mezuniyet diploması, mezuniyet ve mastır derecesi verilmesini kapsamaktadır. Kabul için koşul en az lise eğitim derecesi üzerinde bir diploma olmasıdır.

**Kapsam dışı olanlar;** - 85.5'te tanımlandığı şekilde yetişkin eğitimi.

## 85.41 Ortaöğretim sonrası üniversite derecesinde olmayan eğitim

**Bu sınıf** yüksek eğitim olarak kabul edilmeyen lise sonrası eğitim sağlanmasını kapsamaktadır. Örneğin yüksek eğitim veya lise sonrası yüksek eğitim dışı mesleki eğitime hazırlık için tamamlayıcı lise sonrası eğitim sağlanması.

### **85.41.00 Ortaöğretim sonrası üniversite derecesinde olmayan eğitim**

## 85.42 Yükseköğretim

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - yükseköğrenimin birinci, ikinci ve üçüncü aşamaları:

### **85.42.00 Yükseköğretim**

## 85.5 Diğer eğitim

Bu grup genel sürekli eğitim ve sürekli mesleki eğitim ve herhangi bir sanat, hobi veya kendini geliştirme amaçları için eğitimi kapsamaktadır. Gruplar 85.1-85.4'te taslağı çizilmiş olduğu şekilde temel eğitim öncesi, ortaöğretim veya yüksek eğitim faaliyetlerini kapsamamaktadır. Gruplara veya kişilere spor faaliyetleri kapsamında eğitim sağlayan kamplar ve okulları kapsamaktadır, yabancı dile eğitimi, sanat, drama veya müzik veyahut gruplar 85.1 - 85.4'teki eğitim ile karşılaştırılmayan, diğer eğitim ya da uzmanlık eğitimi.

## 85.51 Sporlar ve eğlence eğitimi

**Bu sınıf** bireysel gruplara spor faaliyetleri içerisinde eğitim sağlanmasını kapsamaktadır, örneğin kamplar ve okullar tarafından sağlanan eğitim. Gece ve gündüz sporları eğitim kampları yine bu kapsam içerisinde. Akademik okulları, kolejleri ve üniversiteleri hariç tutmaktadır. Eğitim bir çok yerde sağlanabilmektedir, örneğin birimin veya müşterinin eğitim tesislerinde, eğitim kurumlarında veya diğer vasıtalarla. Eğitim resmi olarak teşkil edilen bu sınıfta sağlanmaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - spor eğitimi (beysbol, basketbol, kriket oyunu, futbol ve benzeri), - kamplar, spor eğitimi, - jimnastik eğitimi,- binicilik eğitimi, akademiler veya okullar,- yüzme eğitimi, - profesyonel spor eğitimcileri, öğretmenleri, koçları,- dövüş sporları eğitimi,- kart oyunu eğitimi (bric oyunu gibi), - yoga eğitimi.

**Kapsam dışı olanlar;** - kültürel eğitim, bkz. 85.52.

### **85.51.00 Sporlar ve eğlence eğitimi**

## 85.52 Kültürel eğitim

**Bu sınıf** sanat, drama ve müzik üzerine eğitim sağlanmasını kapsamaktadır. Bu tarz eğitimleri veren birimler `okullar`, `stüdyolar`, `sınıflar` ve benzeri olarak isimlendirilebilir. Bunlar resmi olarak organize eğitim sağlamaktadırlar, başlıca hobi, eğlence veya kendini geliştirme amaçları için, ancak böylesi eğitim profesyonel bir diploma, mezuniyet veya derece sağlamamaktadırlar. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - piyano öğretmenleri ve diğer müzik eğitimi,- sanat eğitimi, - dans eğitimi ve dans stüdyoları,- drama okulları (akademik olanlar hariç), - güzel sanatlar okulları (akademik olanlar hariç), - sahne sanatları okulları (akademik olanlar hariç),- fotoğrafçılık okulları (ticari olanlar hariç).

**Kapsam dışı olanlar**; - yabancı dil eğitimi, bkz. 85.59.

### 85.52.00 Kültürel eğitim

## 85.53 Sürücü kursu faaliyetleri

Ayrıca bu sınıf aşağıdakileri de kapsamaktadır; - ticari sertifikalar ve izinler vermeyen havacılık, yelkencilik, gemicilik okulları.

**Kapsam dışı olanlar**; - mesleki sürücüler için sürücülük kursları, bkz. 85.32.

### 85.53.00 Sürücü kursu faaliyetleri

## 85.59 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer eğitim

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - derece ile belirlenmeyen eğitim, - akademik öğretim hizmetleri, - yardımcı kurslar sunan öğrenim merkezleri, - profesyonel sınav bilgileri tazeleme kursları, - dil eğitimi ve konuşma becerileri eğitimi, - bilgisayar eğitimi, - dinsel eğitim.

**Kapsam dışı olanlar**; - yetişkin okuma yazma programları, bkz. 85.20, - genel ortaöğretim, bkz. 85.31, - teknik ve mesleki ortaöğretim, bkz. 85.32, - yükseköğretim, bkz. 85.4.

### 85.59.01 Yardımcı kurslar sunan öğrenim merkezleri

### 85.59.02 Dil eğitimi ve konuşma becerileri eğitimi

## 85.59.03 Bilgisayar eğitimi

## 85.59.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer eğitim

### 85.6 Eğitimi destekleyici faaliyetler

#### 85.60 Eğitimi destekleyici faaliyetler

**Bu sınıf**, eğitim süreçlerini veya sistemlerini destekleyen öğrenim dışı faaliyetlerin sağlanmasını kapsamaktadır; - eğitim danışmanlığı, - eğitim rehberlik danışmanlık hizmetleri, - eğitim test değerlendirme hizmetleri, - eğitim deneme hizmetleri, - öğrenci değiştirme programları organizasyonu.

**Kapsam dışı olanlar;** - sosyal bilimler ve beşeri bilimlere ilişkin araştırma ve deneysel gelişme, bkz. 72.20.

## 85.60.00 Eğitimi destekleyici faaliyetler

## Q-İNSAN SAĞLIĞI VE SOSYAL HİZMET FAALİYETLERİ

Bu kısım, sağlık ve sosyal hizmet faaliyetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır. Faaliyetler hastaneler ve diğer yerlerde eğitimi tıbbi profesyonellerce sağlanan sağlık bakımından başlayıp, sağlık bakımı profesyonelleri dahil olmaksızın sosyal hizmet faaliyetleri için sağlık bakım faaliyetlerinin bir derecesine dahil olan yatılı bakım faaliyetlerine kadar çok çeşitli faaliyetleri kapsamaktadır.

### 86 İnsan sağlığı hizmetleri

Bu kısım kısa ve uzun süreli hastaneleri, genel ve uzmanlık hekimliğini, cerrahi, psikiyatri ve madde bağımlılığı hastaneleri, sanatoryum, prevantoryum, tıbbi bakım evleri, sığınma evleri, ruh ve sinir hastalıkları hastaneleri, rehabilitasyon merkezleri, cüzam ve kalma olanakları bulunan ve çok çeşitli tıbbi olanaklarla hastalara teşhis ve tıbbi tedavi sağlamakla iştigal eden diğer insan sağlığı kuruluşları faaliyetlerini kapsamaktadır. Aynı zamanda genel pratisyenler ve tıp uzmanları ve operatörler tarafından gerçekleştirilen genel ve özel tıp alanında tıbbi danışmanlık ve tedaviyi kapsamaktadır. Genel veya özel olarak diş ameliyat faaliyetlerini ve ortodontist faaliyetlerini kapsamaktadır. Ayrıca, bu kısım insan sağlığı için hastaneler veya tıp pratisyen doktorları tarafından yerine getirilmeyen ancak hastaların tedavi edilmesinde yasal olarak tanınmış olan sağlık görevlisi pratisyenlerin

faaliyetlerini kapsamaktadır.

## 86.1 Hastane hizmetleri

### 86.10 Hastane hizmetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - genel hastanelerin (belediye ve bölgesel hastaneleri, kar amacı gütmeyen kuruluşların hastaneleri, üniversite hastaneleri, askeri ve hapisane hastaneleri gibi) ve ihtisaslaşmış hastanelerin (ruh sağlığı ve madde bağımlılığı hastaneleri, bulaşıcı hastalıklar için hastaneler, doğum evleri, ihtisaslaşmış sanatoryumlar gibi) kısa ve uzun süreli hastane faaliyetleri, tıbbi, teşhis ve tedavi faaliyetleri. Tıp doktorlarının doğrudan denetimi altında gerçekleştirilen faaliyetler temel olarak hastanede yatan hastalara yöneliktir ve aşağıdakileri kapsamaktadır; +tıp hekimleri ve sağlık personelinin hizmetleri, +radyoloji ve anestezi hizmetleri dahil olmak üzere laboratuvar ve teknik hizmetleri, +acil servis hizmetleri, +ameliyathane hizmetlerinin, eczacılık hizmetlerinin, yiyecek ve diğer hastane hizmetlerinin sağlanması, +kısırlaştırma ve doğumun sona erdirilmesi gibi yatılı olarak tıbbi tedavileri sağlayan aile planlama merkezlerinin hizmetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - tıbbi olanlar hariç olmak üzere laboratuvar denemesi ve her tür madde ve ürünün incelenmesi, bkz. 71.20, - veterinerlik faaliyetleri, bkz. 75.00, - ilgili alanda askeri personel için sağlık faaliyetleri, bkz. 84.22, - genel ve ihtisaslaşmış dişçilik faaliyetleri, diş hekimliği, endodonti ve pedodonti; oral patoloji, ortodonti faaliyetleri, bkz. 86.23, - hastanede yatan hastalar için özel danışmanlık hizmetleri, bkz. 86.2, - tıbbi laboratuvar testleri, bkz. 86.90, - ambulans taşıma faaliyetleri, bkz. 86.90.

#### 86.10.00 Hastane hizmetleri

## 86.2 Tıp ve dişçilik ile ilgili uygulama faaliyetleri

Bu grup cerrahlar, dişçiler ve benzerini de kapsayarak genel tıp pratisyenleri ve tıp uzmanları tarafından gerçekleştirilen tıbbi danışmanlık ve tedaviyi kapsamaktadır. Bu faaliyetler özel uygulama, grup uygulamaları ve hastane ayakta tedavi polikliniklerinde ve hasta bakım evlerinin yanı sıra şirketlere, okullara, huzurevlerine, iş örgütlerine ve yardım örgütlerine bağlı kliniklerde gerçekleştirilmektedir.

### 86.21 Genel tıp ile ilgili uygulama faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - genel pratisyenler tarafından genel tıp alanında gerçekleştirilen tıbbi danışmanlık ve tedavi.

**Kapsam dışı olanlar;** - yatılı hastane faaliyetleri, bkz. 86.10, - ebeler, hemşireler ve fizyoterapistlerce gerçekleştirilen sağlık personeli faaliyetleri, bkz. 86.90.

## **86.21.00 Genel tıp ile ilgili uygulama faaliyetleri**

### **86.22 Uzman hekimlik ile ilgili uygulama faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- uzman hekimler ve operatörler tarafından ihtisaslaşmış tıp alanında gerçekleştirilen tıbbi danışmanlık ve tedavi,

**Kapsam dışı olanlar;** - yatılı hastane faaliyetleri, bkz. 86.10, - ebeler, fizyoterapistler ve diğer para medikal pratisyenlerin faaliyetleri, bkz. 86.90.

## **86.22.00 Uzman hekimlik ile ilgili uygulama faaliyetleri**

### **86.23 Dişçilik ile ilgili uygulama faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - genel veya uzmanlık alanında dişçilik faaliyetleri, örneğin dişçi, endodonti ve pedodonti; oral patoloji, - ortodonti faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - diş laboratuvarları tarafından yapay diş, protez ve protez cihazları üretilmesi, bkz. 32.50, - yataklı sağlık kuruluşlarının faaliyetleri, bkz. 86.10, - diş hijyenistleri gibi diş sağlığı personeli faaliyetleri, bkz. 86.90.

## **86.23.01 Genel veya uzmanlık alanında dişçilik faaliyetleri**

## **86.23.02 Ortodonti faaliyetleri**

## **86.23.99 Diğer dişçilik ile ilgili uygulama faaliyetleri**

### **86.9 İnsan sağlığı ile ilgili diğer hizmetler**

### **86.90 İnsan sağlığı ile ilgili diğer hizmetler**



**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - insan sağlığı için hastaneler veya tıp doktorları veya dış hekimleri tarafından gerçekleştirilmeyen faaliyetler: +hemşirelerin, ebelerin, fizyoterapistlerin veya optometri (göz muayenesi), hidroterapi, tıbbi masaj, ergoterapi (meşguliyet tedavisi), konuşma tedavisi, ayak bakımı, homeotapi (benzeri ile tedavi etme yöntemi), spinal maniplasyon, akupunktur gibi diğer sağlık görevlisi pratisyenlerin faaliyetleri. Bu faaliyetler, kendi muayene odaları, bakım evleri ve diğer yerlerin yanı sıra şirketlere, okullara, huzurevlerine, iş örgütlerine ve yardım örgütlerine bağlı kliniklerde ve hastaneler dışındaki yatılı sağlık tesislerinde gerçekleştirilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar;** - dış laboratuvarları tarafından takma diş, protez ve protez aletlerin tedarik edilmesi, bkz. 32.50, - tıbbi müdahale teçhizatı ve tıp personeli olmaksızın hastaların nakli, bkz. 49, 50, 51, - tıbbi olmayan laboratuvar testleri, bkz. 71.20, - yiyecek hijyeni alanındaki test faaliyetleri, bkz. 71.20, - hastane hizmetleri, bkz. 86.10, - tıbbi ve dişçilik uygulama faaliyetleri, bkz. 86.2, - hemşireli yatılı bakım tesisleri, bkz. 87.10.

**86.90.01 Ayrı çalışan ancak düzenli olarak dış hekimlerince denetlenen dış terapistleri, okul dış hemşireleri ve dış sağlık bilimcileri gibi dış sağlık personelinin faaliyetleri**

**86.90.02 X-ray laboratuvarları ve diğer teşhis görüntüleme merkezleri, kan analiz laboratuvarları**

**86.90.03 Kan bankalarının, sperm bankalarının, organ nakli bankalarının ve benzeri faaliyetleri**

**86.90.04 Uçaklar dahil olmak üzere herhangi bir araç ile hastaların ambulansla taşınması. Bu hizmetler genellikle acil bir durum süresince sağlanmaktadır.**

**86.90.99 Diğer insan sağlığı ile ilgili diğer hizmetler**

## **87 Yatılı bakım faaliyetleri**

**Bu bölüm,** hemşirelik, denetim ve yatılı olanların gereksinim duydukları diğer bakım türleri ile bağlantılı yatılı bakımının sağlanmasını kapsamaktadır. Tesisler üretim sürecinin önemli bir parçasıdır ve sağlanan bakım hemşirelik hizmetleri düzeyinden daha geniş olan sağlık hizmetleri ile sağlık ve sosyal hizmetlerin bir karışımıdır.

## 87.1 Hemşireli yatılı bakım faaliyetleri

### 87.10 Hemşireli yatılı bakım faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** +hemşire bakımı ile yaşlılar için evler, + bakım evleri, +hemşire bakımlı huzur evleri, +hemşire bakımlı tesisler, +özel bakım üniteleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - sağlık bakımı profesyonellerince evde sağlanan hizmetler, bkz. bölüm 86, - asgari hemşire bakımı olsun ya da olmasın yaşlılar için evlerin faaliyetleri, bkz. 87.30, - yatılı sosyal hizmet faaliyetleri, yetimhaneler, çocuk bakım evleri ve yurtlar, geçici evsiz barınakları, bkz. 87.90.

#### 87.10.00 Hemşireli yatılı bakım faaliyetleri

## 87.2 Zihinsel engellilere, ruh hastalarına ve madde bağımlılarına yönelik yatılı bakım faaliyetleri

### 87.20 Zihinsel engellilere, ruh hastalarına ve madde bağımlılarına yönelik yatılı bakım faaliyetleri

**Bu sınıf,** zihinsel engelli, zihinsel rahatsızlığı veya madde bağımlılığı problemleri olan insanlara yatılı bakım (ancak lisanslı hastane bakımı değil) sağlanmasını kapsamaktadır. Tesisler oda, yiyecek, koruyucu denetim ve danışmanlık ve kimi sağlık bakımlarını sağlamaktadır. Ayrıca zihin sağlığı ve madde bağımlılığı olan hastalara yatılı bakım ve tedaviyi de kapsamaktadır.**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** +alkolizm veya ilaç bağımlılığı tedavisi için tesisler, +psikiyatri için sanatoryumlar, +akıl hastaları için yatılı grup evleri, +zihinsel engelliler için tesisler, +zihinsel engelliler için uyum sağlanmasına yönelik evler.

**Kapsam dışı olanlar;** - akıl hastaneleri, bkz. 86.10, - geçici evsiz barınakları gibi yatılı sosyal hizmet faaliyetleri, bkz. 87.90.

#### 87.20.00 Zihinsel engellilere, ruh hastalarına ve madde bağımlılarına yönelik yatılı bakım faaliyetleri

## 87.3 Yaşlılar ve bedensel engellilere yönelik yatılı bakım faaliyetleri

### 87.30 Yaşlılar ve bedensel engellilere yönelik yatılı bakım faaliyetleri

**Bu sınıf**, kendi kendilerine bakamayan ve/veya kendi başlarına yaşamak istemeyen yaşlılar ve bedensel engelliler için yatılı ve kişisel bakım hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır. Bakım örnek olarak oda, yiyecek, denetim, ve ev işleri gibi günlük hayatta yardımı kapsamaktadır. Kimi durumlarda bu birimler ayrı tesislerde kalan yatılılar için uzman hemşire bakımı sağlamaktadırlar. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; +yaşamı destekleyici tesisler, +emeklilere sürekli bakım sağlayan kurum ve kuruluşlar +asgari hemşire bakımı ile yaşlılar için evler, +hemşire bakımı olmayan huzur evleri.

**Kapsam dışı olanlar**; - yaşlılar için hemşire bakımlı evlerin faaliyetleri, bkz. 87.10, - tıbbi tedavi veya eğitimde barınma hizmeti sağlamanın önemli unsurlar olmadığı sosyal hizmet faaliyetleri, bkz. 87.90.

#### **87.30.00 Yaşlılar ve bedensel engellilere yönelik yatılı bakım faaliyetleri**

## 87.9 Diğer yatılı bakım faaliyetleri

### 87.90 Diğer yatılı bakım faaliyetleri

**Bu sınıf**, yaşlılar ve bedensel engelliler dışında kendi kendilerine bakamayan ve/veya kendi başlarına yaşamak istemeyen kişiler için yatılı ve kişisel bakım hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır. **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - çocuklara ve kişisel bakım kabiliyetinde kimi sınırlamalar olan belirli kategorideki insanlara sosyal yardım sağlanması için gece ve gündüz temelinde sağlanan, ancak tıbbi tedavi veya eğitimin önemli unsurlar olmadığı faaliyetler: +yetimhaneler, +çocuk bakım evleri ve yurtlar, +geçici evsiz barınakları, +evli olmayan anneler ve çocukları için bakım sağlayan kuruluşlar. Faaliyetler devlet birimleri veya özel organizasyonlar tarafından yerine getirilebilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar**;- zorunlu sosyal güvenlik programlarının finanse edilmesi ve idaresi, bkz. 84.30,- hemşire bakım olanakları ile ilgili faaliyetler, bkz. 87.10, - yaşlılar ve bedensel engelliler için yatılı bakım faaliyetleri, bkz. 87.30, - evlat edinilmesi faaliyetleri, bkz. 88.99, - afetzedeler için kısa süreli barınak faaliyetleri, bkz. 88.99.

#### **87.90.00 Diğer yatılı bakım faaliyetleri**

## 88 Barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen sosyal hizmetler

**Bu bölüm,** müşterilere doğrudan çeşitli sosyal yardım hizmetleri sağlanmasını kapsamaktadır. **Bu bölümdeki faaliyetler,** sadece geçici barınacak yer sağlama hizmetlerini kapsamaktadır.

## **88.1 Yaşlılar ve bedensel engelliler için barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen sosyal hizmetler**

### **88.10 Yaşlılar ve bedensel engelliler için barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen sosyal hizmetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kendi evlerinde veya başka bir yerde yaşlılar ve bedensel engellileri hedefleyen ve hükümet birimlerince veya özel organizasyonlar, ulusal veya yerel kendi kendine yetmeye yönelik organizasyonları ve danışmanlıklarını sağlayan uzmanlar tarafından gerçekleştirilen sosyal, danışma, sağlık, nakil ve benzer hizmetler: +yaşlılar ve bedensel engellilerin ziyaret edilmesi, +yaşlılar ve özürli yetişkinler için günlük bakım faaliyetleri, +bedensel engelliler için eğitim içeriğinin sınırlı olduğu mesleki rehabilitasyon ve finansman hizmetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - zorunlu sosyal güvenlik programlarının finanse edilmesi ve idaresi, bkz. 84.30, - bu sınıf içerisinde açıklanan ancak yatılı olan benzer faaliyetler, bkz. 87.30, - özürli çocuklar için günlük bakım (kreş) faaliyetleri, bkz. 88.91.

#### **88.10.00 Yaşlılar ve bedensel engelliler için barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen sosyal hizmetler**

## **88.9 Barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen diğer sosyal hizmetler**

### **88.91 Çocuk bakım (kreş) faaliyetleri**

#### **88.91.00 Çocuk bakım (kreş) faaliyetleri**

## **88.99 Barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen sosyal hizmetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- kendi evlerinde veya başka bir yerde ve hükümet birimleri veya özel organizasyonlar, afet yardım organizasyonları ve ulusal veya yerel kendi kendine yetmeye yönelik organizasyonları ve danışmanlık hizmetleri sağlayan uzmanlar tarafından yerine getirilen sosyal, danışmanlık, sağlık, sığınma, nakil ve benzer hizmetler: +çocuklar ve gençler için sağlık ve

rehberlik faaliyetleri, +evlat edinme faaliyetleri, çocuklara ve diğerlerine şiddetin önlenmesine yönelik faaliyetler, +aile bütçe danışmanlığı, evlilik ve aile rehberliği, kredi ve borç danışmanlık hizmetleri, +topluluk ve komşuluk faaliyetleri, +geçici veya daha uzun süreli barınak sağlanması dahil olmak üzere felaket kurbanları, mülteciler, göçmenler ve benzerlerine yönelik faaliyetler, +eğitim içeriği sınırlı olarak işsiz kişilere yönelik mesleki rehabilitasyon ve finansman faaliyetleri, +sağlık yardımı, kira tamamlamak ve yiyecek kuponu ile ilgili olarak uygun kimse belirleme +evsizler ve diğer sosyal açıdan zayıf gruplar için günlük tesisler, +sosyal hizmet amaçlı para toplama veya diğer yardımcı faaliyetler gibi.

**Kapsam dışı olanlar;** - zorunlu sosyal güvenlik programlarının finanse edilmesi ve idaresi, bkz. 84.30, - bu sınıf içerisinde açıklanan ancak barınma hizmeti sağlayan benzer faaliyetler, bkz. 87.90.

## **88.99.00 Barınacak yer sağlanmaksızın yürütülen sosyal hizmetler**

### **R-KÜLTÜR, SANAT EĞLENCE, DİNLENCE VE SPOR**

Bu kısım, canlı gösteriler, müzelerin işletilmesi, kumar, spor ve eğlence faaliyetleri de dahil olmak üzere halkın çeşitli kültürel, eğlence ve spor ilgilerini karşılamaya yönelik çok çeşitli faaliyetleri kapsamaktadır.

#### **90 Yararıcı sanatlar, gösteri sanatları ve eğlence faaliyetleri**

**Bu bölüm,** tesislerin işletilmesi ve müşterilerin kültürel ve eğlenceye yönelik ilgilerinin karşılanması faaliyetlerini içermektedir. Halkın görmesi için canlı gösterilerin, olayların veya sergilenebilir eserlerin üretilmesi, tanıtımı ve bunlara katılımı, sanatsal ürünlerin ve canlı gösterilerin üretilmesi için sanatsal, yaratıcı veya teknik becerilerin sağlanmasını da kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - her çeşit müzenin, botanik ve zoolojik bahçelerin işletilmesi; tarihsel alanların korunması; ve doğal alanların korunması faaliyetleri, bkz. bölüm 91, - kumar ve bahis, bkz. bölüm 92, - spor, eğlence ve dinlenme faaliyetleri, bkz. bölüm 93. kültürel, eğlence ve spor tesisler ve hizmetler sağlayan bazı birimler diğer bölümlerde sınıflandırılmaktadır, örneğin: - sinema filmi ve video üretimi ve dağıtımı, bkz. 59.11, 59.12 ve 59.13, - sinema filmi gösterimi, bkz. 59.14, - radyo ve televizyon yayıncılığı, bkz. 60.1 ve 60.2.

#### **90.0 Yararıcı sanatlar ve eğlence faaliyetleri**

Bu grup, yaratıcı sanatlar, gösteri sanatları ve ilgili faaliyetler içerisinde yer alan faaliyetleri kapsamaktadır.

##### **90.01 Gösteri sanatları**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - canlı tiyatro gösterilerinin, konserlerin ve opera veya dans yapımlarının ve diğer sahne yapımlarının sahneye konulması: +gruplar, sirkler veya kumpanyalar,

orkestralar ve bandoların faaliyetleri, +aktörler, dansçılar, müzisyenler, konuşmacılar ve sunucular gibi bireysel sanatçıların faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - özel tiyatro veya sanat temsilcileri veya ajanslarının faaliyetleri, bkz. 74.90, - oyuncu seçme faaliyetleri, bkz. 78.10.

## 90.01.00 Gösteri sanatları

### 90.02 Gösteri sanatlarına yardımcı faaliyetler

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - canlı tiyatro oyunlarının, konserler ve opera veya dans ve diğer sahne temsillerinin sahneye konulmasına yönelik sahne sanatlarına yardımcı faaliyetler: +yönetmenler, yapımcılar, sahne tasarımcıları, dekoratörler, sahne değiştiricileri, ışık mühendisleri ve benzerlerinin faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - özel tiyatro veya sanat temsilcileri veya ajanslarının faaliyetleri, bkz. 74.90 - oyuncu seçme faaliyetleri, bkz. 78.10

## 90.02.00 Gösteri sanatlarına yardımcı faaliyetler

### 90.03 Sanatsal yaratıcılık faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- heykeltıraşlar, ressamlar, karikatürcüler, gravürcüler, oymacılar ve benzerleri bireysel sanatçıların faaliyetleri, - kurgusal yazarlık, teknik yazarlık da dahil tüm konular için bireysel yazarların faaliyetleri, - bağımsız gazetecilerin faaliyetleri, - tablo vb. gibi sanat eserlerinin yenilenmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - özgün yaratıcılık dışındaki heykellerin yapımı, bkz. 23.70, - orgların ve diğer tarihi müzikal enstrümanların yenilenmesi (restorasyon), bkz. 33.19, - sinema filmi ve video filmi yapımı (prodüksiyonu), bkz. 59.11 ve 59.12, - mobilyaların yenilenmesi (müze tarzı restorasyon hariç olmak üzere), bkz. 95.24.

## 90.03.00 Sanatsal yaratıcılık faaliyetleri

### 90.04 Sanat tesislerinin işletilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - konser ve tiyatro salonlarının ve diğer sanat tesislerinin işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - sinemaların işletilmesi, bkz. 59.14, - bilet ajanslarının işletilmesi, bkz. 79.90, - her çeşit müzenin işletilmesi, bkz. 91.02.

## 90.04.00 Sanat tesislerinin işletilmesi

### 91 Kütüphaneler, arşivler, müzeler ve diğer kültürel faaliyetler

**Bu bölüm** kütüphaneler ve arşivlerin faaliyetlerini; her çeşit müzenin, botanik ve zoolojik bahçelerin işletilmesini; tarihsel alanların işletilmesini; ve doğal koruma alanlarına ilişkin faaliyetleri kapsamaktadır. Aynı zamanda eşyaların, alanların, ve tarihsel, kültürel ve eğitimsel doğal harikaların korunmasını ve sergilenmesini kapsamaktadır. (örneğin dünya kültürel miras alanları gibi)

**Kapsam dışı olanlar;** - plajların ve dinlenme parklarının işletilmesi gibi spor, ve eğlence ve oyun faaliyetleri, bkz. bölüm 93.

### 91.0 Kütüphaneler, arşivler, müzeler ve diğer kültürel faaliyetler

#### 91.01 Kütüphane ve arşivlerin faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- her çeşit kütüphanenin, devlet arşivlerinin işletilmesinin yanı sıra halk veya öğrenci, bilim adamı, personel ve üye gibi belli müşterilere hizmet sağlayan okuma, dinleme ve izleme salonlarının, kamu arşivlerinin dokümantasyon ve enformasyon faaliyetleri: +uzmanlaşmış olsun ya da olmasın bir koleksiyonun düzenlenmesi, +koleksiyonların katalog haline getirilmesi, +kitapların, haritaların, dergilerin, filmlerin, plakların, bantların, sanat çalışmaları ve benzerlerinin ödünç verilmesi ve saklanması, +bilgi talepleri ve benzerleri ile uyumlu olması için düzeltme faaliyetleri, - fotoğraf arşivleri (stok fotoğraf) ve sinema kütüphaneleri ve hizmetleri.

#### 91.01.00 Kütüphane ve arşivlerin faaliyetleri

#### 91.02 Müzelerin faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- her tür müzenin işletilmesi: +sanat müzeleri, mücevher, mobilya, kostüm, seramik, gümüş eşya müzeleri, +askeri müzeler dahil olmak üzere doğa tarihi, bilim ve teknoloji müzeleri, tarih müzeleri, +diğer ihtisaslaşmış müzeler, +açık hava müzeleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - ticari sanat galerilerinin faaliyetleri, bkz. 47.78, - sanat eserlerinin ve müze koleksiyon eşyalarının yenilenmesi, bkz. 90.03, - kütüphanelerin ve arşivlerin faaliyetleri, bkz. 91.01.

#### 91.02.00 Müzelerin faaliyetleri

#### 91.03 Tarihi alanlar ve yapılar ile turistik yerlerin işletilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - tarihi alanların ve yapıların işletilmesi ve korunması.

**Kapsam dışı olanlar;** - tarihsel alanların ve yapıların yenilenmesi ve restore edilmesi, bkz. kısım F.

### **91.03.00 Tarihi alanlar ve yapılar ile turistik yerlerin işletilmesi**

## **91.04 Botanik ve hayvanat bahçeleri ile milli parklarla ilgili faaliyetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çocuklar için hayvanat bahçeleri de dahil , botanik ve hayvanat bahçelerinin işletilmesi, - yaban hayatın korunması da dahil , doğa koruma alanlarının işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - peyzaj ve bahçivanlık hizmetleri, bkz. 81.30, - spor balıkçılığı ve avcılığı ile ilgili koruma alanlarının işletilmesi, bkz. 93.19.

### **91.04.00 Botanik ve hayvanat bahçeleri ile milli parklarla ilgili faaliyetler**

## **92 Kumar ve müşterek bahis faaliyetleri**

**Bu bölüm** kumarhaneler, bingo oyun salonları ve video oyun terminalleri gibi kumarhane tesislerinin işletilmesi ve piyangolar ve bahisler gibi kumarhane hizmetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır.

### **92.0 Kumar ve müşterek bahis faaliyetleri**

## **92.00 Kumar ve müşterek bahis faaliyetleri**

**Bu sınıf** kumar ve bahis faaliyetlerini kapsamaktadır, örneğin: - piyango biletlerinin satışı, - bozuk para ve jeton ile çalışan kumar makinelerinin çalıştırılması (işletilmesi), - sanal kumar web sitelerinin işletilmesi, - spor bahisleri ve diğer bahis etkinlikleri, - at yarışları, - yüzer kumarhaneler dahil olmak üzere, kumarhanelerin işletilmesi.

### **92.00.00 Kumar ve müşterek bahis faaliyetleri**

## **93 Spor faaliyetleri, eğlence ve oyun faaliyetleri**



**Bu bölüm** eğlence, oyun ve spor faaliyetlerinin sağlanmasını kapsamaktadır (müze faaliyetleri, tarihsel alanların, botanik ve hayvanat bahçelerinin korunması ve doğa alanlarının korunması faaliyetleri hariç olmak üzere). Canlı tiyatro gösterilerinin, konserlerin ve opera veya dans yapımlarının ve diğer sahne yapımlarının sahneye konulması gibi dramatik sanatlar, müzik ve diğer sanatlar ile eğlence faaliyetleri bu bölümün kapsamı dışındadır, bkz. bölüm 90

## 93.1 Spor faaliyetleri

Bu grup, spor tesislerinin işletilmesini; ücretli seyirciden önce, öncelikle canlı spor karşılaşmalarında yer alan spor takımları veya klüplerinin faaliyetlerini; ücretli seyirciden önce canlı spor ve yarış faaliyetlerinde yer alan bağımsız atletleri; sahipleri tarafından araba, köpek, at ve benzerlerinin öncelikle yarışma faaliyetlerine veya seyircili diğer spor faaliyetlerine sokulmasını; spor faaliyetleri ve yarışmalarındaki katılımcıların desteklenmesi için uzmanlık hizmetleri sağlayan spor eğitimcilerini; arenaların ve stadyumların işletilmesi; organizasyon, promosyon veya spor faaliyetlerinin idaresi gibi diğer faaliyetleri kapsamaktadır.

### 93.11 Spor tesislerinin işletilmesi

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- kapalı veya açık spor karşılaşmaları için tesislerin işletilmesi (izleyici koltukları olsun ya da olmasın, açık, kapalı veya üstü kapalı):+futbol, hokey, kriket, beysbol, ragbi sahaları,+otomobil, köpek ve at yarışları için yarış pistleri,+yüzme havuzları ve stadyumlar, +atletizm stadyumları,+kış sporları arenaları ve stadyumları, +buz hokeyi arenaları, +boks arenaları,+golf sahaları,+bowling alanları,- organizasyonların kendi tesisleri ile profesyoneller ve amatörler için açık veya kapalı spor karşılaşmaları düzenlemeleri ve gerçekleştirmeleri .**Bu sınıf**, yukarıda bahsedilen tesislerin işletilmesi için personelin sağlanmasını ve yönetilmesini kapsamaktadır.

**Kapsam dışı olanlar;** - telesiyelerin işletilmesi, bkz. 49.39, - eğlence ve spor teçhizatının kiralanması, bkz. 77.21, - form tutma (fitness), salonlarının faaliyetleri bkz. 93.13, - park ve plaj faaliyetleri, bkz. 93.29.

#### **93.11.01 Kapalı veya açık spor karşılaşmaları için tesislerin işletilmesi**

izleyici koltukları olsun ya da olmasın, açık, kapalı veya üstü kapalı):+futbol, hokey, kriket, beysbol, ragbi sahaları,+otomobil, köpek ve at yarışları için yarış pistleri,+yüzme havuzları ve stadyumlar, +atletizm stadyumları,+kış sporları arenaları ve stadyumları, +buz hokeyi arenaları, +boks arenaları,+golf sahaları,+bowling alanları,

#### **93.11.02 Organizasyonların kendi tesisleri ile profesyoneller ve amatörler için açık veya kapalı spor karşılaşmaları düzenlemeleri ve gerçekleştirmeleri**

## 93.11.99 Diğer spor tesislerinin işletilmesi

### 93.12 Spor klüplerinin faaliyetleri

**Bu sınıf** ister profesyonel, ister yarı profesyonel veya amatör klüpler olsun üyelerine spor faaliyetleri ile uğraşabilme olanağı sağlayan spor klüplerinin faaliyetlerini kapsamaktadır **Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - spor klüplerinin işletilmesi: +futbol klüpleri, +bowling klüpleri, +yüzme klüpleri, +golf klüpleri, +boks klüpleri, +kış sporları klüpleri, +satranç klüpleri, +pist ve saha klüpleri, +atıcılık klüpleri v.b.

**Kapsam dışı olanlar**; - öğretmenler, eğitimciler tarafından sağlanan spor eğitimi, bkz. 85.51, - spor tesislerinin işletilmesi, bkz. 93.11, - profesyoneller ve amatörler için spor klüpleri tarafından kendi imkanlarıyla gerçekleştirilen açık hava veya kapalı spor karşılaşmalarının organizasyonu ve yürütülmesi, bkz. 93.11.

## 93.12.00 Spor klüplerinin faaliyetleri

### 93.13 Form tutma salonları ile vücut geliştirme salonları

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - form tutma salonları ile vücut geliştirme klüpleri ve tesisleri.

**Kapsam dışı olanlar**; - bağımsız öğretmenler, eğitimciler tarafından verilen spor eğitimi, bkz. 85.51.

## 93.13.00 Form tutma salonları ile vücut geliştirme salonları

### 93.19 Diğer spor faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır**; - tesisleri olsun ya da olmasın, spor karşılaşmalarının düzenleyicileri ve organizatörlerinin faaliyetleri, - atlet, hakem, zaman tutucular, eğitimci, antrenör vb. bireysel çalışan sporcuların faaliyetleri, - spor derneklerinin ve düzenleyici birimlerin faaliyetleri, - spor karşılaşmalarının teşviyle (promosyon) ilgili faaliyetler, - yarış atı ahırlarının, yarış köpeği barınaklarının ve yarış garajlarının faaliyetleri, - balıkçılık ve avcılık spor alanlarının idaresi, - dağ rehberlerinin faaliyetleri, - spor veya eğlence amaçlı avcılık ve balıkçılık için yardımcı faaliyetler.

**Kapsam dışı olanlar**; - spor teçhizatının kiralanması, bkz. 77.21, - spor ve oyun okullarının faaliyetleri, bkz. 85.51, - spor eğitimcilerinin, öğretmenlerinin, antrenörlerinin faaliyetleri, bkz. 85.51, - profesyoneller ve amatörler için spor klüpleri tarafından kendi imkanlarıyla gerçekleştirilen açık hava ve kapalı spor karşılaşmalarının organizasyonu ve yürütülmesi, bkz. 93.11, 93.12, - park ve plaj faaliyetleri, bkz. 93.29.

## 93.19.00 Diğer spor faaliyetleri

### 93.2 Eğlence ve dinlence faaliyetleri

Bu grup müşterilerinin çeşitli eğlence taleplerini karşılamak için tesisler işleten veya hizmetler sağlayan pek çok birimleri kapsamaktadır. Mekanik binicilik, su biniciliği, oyunlar, gösteriler, eğlence (lunapark, panayır vb.) alanları ve piknik alanları gibi çeşitli eğlence programlarının yürütülmesini kapsamaktadır. Bu grup spor faaliyetlerini ve tiyatro sanatlarını, müzik ve diğer sanat ve eğlenceleri kapsamamaktadır.

### 93.21 Eğlence parkları ve lunaparkların faaliyetleri

**Bu sınıf**, eğlence parklarının ve lunaparkların faaliyetlerini kapsamaktadır. Mekanik atlar, su kayakları, oyunlar, gösteriler, fuarlar ve piknik alanları gibi çeşitli alanların işletilmesini kapsamaktadır.

## 93.21.00 Eğlence parkları ve lunaparkların faaliyetleri

### 93.29 Diğer eğlence ve dinlence faaliyetleri

**Bu sınıf** başka yerde sınıflandırılmamış olan eğlence ve dinlence ile ilgili faaliyetleri (dinlence ve eğlence parkları hariç olmak üzere) kapsamaktadır; - bozuk para ve jeton ile çalışan oyunların çalıştırılması (işletilmesi), - dinlence parklarının faaliyetleri (konaklama olmaksızın), - dinlenme nakil yerlerinin işletilmesi, marinalar ve benzeri, - kayak alanlarının işletilmesi, - dinlence tesislerinin bütünlüğü bir parçası olarak spor ve eğlence teçhizatının kiralanması, - eğlenceye yönelik fuar ve gösteriler, - soyunma odaları, dolaplar, sandalyeler gibi olanakların kiralanmasını da kapsamak üzere plaj faaliyetleri, - diskoteklerin ve dans pistlerinin işletilmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - teleferiklerin, demiryollarının, telesiyenlerin işletilmesi, bkz. 49.39, - balıkçılık seferleri, bkz. 50.10 ve 50.30, - dinlence parkları ve ormanları ve kamp alanlarındaki ziyaretçilerin kısa süreli konaklamaları için yer ve olanaklar sağlanması, bkz. 55.30, - karavan parkları, kamp alanları, dinlence kampları, avcılık ve balıkçılık kampları, kamp alanları ve kamp yerleri, bkz. 55.30, - diskoteklerin içecek hizmetleri faaliyetleri, bkz. 56.30, - tiyatro ve sirk grupları, bkz. 90.01.

## 93.29.01 Marina işletmeciliği

## 93.29.02 Su üstü ve su altı deniz sporları hizmeti faaliyetleri

## 93.29.03 İnternet kafeler

### S-DİĞER HİZMET FAALİYETLERİ

Bu kısım, (yan bir kategori olarak) üye organizasyonların faaliyetlerini, bilgisayarların, kişisel ve ev eşyalarının onarımını ve sınıflamada başka bir yerde kapsanmamış çeşitli kişisel hizmet faaliyetlerini içermektedir.

#### 94 Üye olunan kuruluşların faaliyetleri

**Bu bölüm** halk için özel grupların taleplerini veya girişimci düşüncelerini temsil eden kuruluşların faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu organizasyonların genellikle bir seçim bölgesi olan üyelerden oluşmaktadır, ancak bunların faaliyetleri üye olmayanları da kapsamaktadır ve onlara da fayda sağlamaktadır. **Bu bölümün** temel ayrımı, bu organizasyonların hizmet sağlama amaçlarına göre belirlenmektedir. Bu organizasyonlar, işverenler, serbest meslek mensupları ve bilimsel topluluk (grup 94.1) ve çalışanların menfaatlerine hizmet ederler (grup 94.2) veya dini, politik, kültürel, eğitici veya eğlenceye dayalı düşünce ve faaliyetlerin (grup 94.9) artırılmasına hizmet ederler.

#### 94.1 İş, işveren ve meslek kuruluşlarının faaliyetleri

Bu grup, işletmeler ve işveren organizasyonlarının üyelerinin menfaatlerini destekleyen birimlerin faaliyetlerini kapsamaktadır. Profesyonel üyelik organizasyonları örneğinde, aynı zamanda meslek üyelerinin mesleki menfaatlerinin desteklenmesi faaliyetlerini de kapsamaktadır.

#### 94.11 İş ve işveren kuruluşlarının faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - çiftçilik dahil olmak üzere, üyelerinin ilgilerinin belirli bir sektör veya ticaret konusunda şirketlerin gelişimine ve refahına veya belirli bir coğrafik alanın iklimine ve ekonomik gelişimine veya iş alanınabakılmaksızinsiyasi alt gruba odaklandığı organizasyonların faaliyetleri, - bu gibi birliklerin federasyon faaliyetleri, - ticaret odalarının, esnaf birliklerinin ve benzer organizasyonların faaliyetleri, - bilginin yayılması, hükümet birimleri önünde temsil, halkla ilişkiler ve şirketin işçi müzakereleri ve işveren organizasyonları.

**Kapsam dışı olanlar;** - sendikaların faaliyetleri, bkz. 94.20.

#### 94.11.00 İş ve işveren kuruluşlarının faaliyetleri

#### 94.12 Profesyonel meslek kuruluşlarının faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - üyelerinin ilgilerinin temel olarak belirli bir bilimsel disiplin

veya mesleki uygulama veya teknik alanda odaklandığı kuruluşların faaliyetleri, örneğin tıbbi birlikler, yasal birlikler, muhasebe birlikleri, mühendislik birlikleri, mimarlık birlikleri ve benzeri, - bilimsel, akademik ve kültürel faaliyetlerle ilgilenen uzmanların üye olduğu birliklerinin faaliyetleri, örneğin yazarların, ressamların, çeşitli dallardaki oyuncuların, yazarların ve benzerlerinin birlikleri, - bilginin yayılması, uygulama standartlarının oluşturulması ve denetlenmesi, hükümet birimleri karşısında temsil ve mesleki organizasyonların halkla ilişkileri.

**Kapsam dışı olanlar;** - bu organizasyonlar tarafından sağlanan eğitim, bkz. bölüm 85.

## **94.12.00 Profesyonel meslek kuruluşlarının faaliyetleri**

### **94.2 Sendika faaliyetleri**

#### **94.20 Sendika faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - organize işçi ve birlik çalışanlarının menfaatlerinin desteklenmesi.

**Kapsam dışı olanlar;** - bu gibi organizasyonlarca sağlanan eğitim, bkz. bölüm 85.

## **94.20.00 Sendika faaliyetleri**

### **94.9 Diğer üyelik organizasyonlarının faaliyetleri**

Bu grup, üyelerinin menfaatlerini destekleyen birimlerin (işletmeler ve işveren organizasyonları, mesleki organizasyonlar, işçi sendikaları hariç olmak üzere) faaliyetlerini kapsamaktadır.

#### **94.91 Dini kuruluşların faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kiliseler, camiler, tapınaklar, sinagoglar veya diğer yerlerde ibadet edenlere doğrudan hizmet sağlayan dini organizasyonların veya kişilerin faaliyetleri, - manastırlara hizmet sağlayan organizasyonların faaliyetleri - dini inziva faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - bu gibi organizasyonlarca sağlanan eğitim, bkz. bölüm 85, - bu gibi organizasyonlarca sağlanan sağlık faaliyetleri, bkz. bölüm 86, - bu gibi organizasyonlarca sağlanan sosyal çalışma faaliyetleri, bkz. bölümler 87 ve 88.

## **94.91.00 Dini kuruluşların faaliyetleri**

## 94.92 Siyasi kuruluşların faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;**- siyasi organizasyonların ve gençlik kolları gibi yardımcı organizasyonların faaliyetleri. Bu organizasyonlar temel olarak parti üyelerinin veya parti sempatizanlarının politik görevlere yerleştirilmeleri yoluyla kamu yönetim birimlerindeki karar alma sürecini etkilemeye çalışmaktadırlar ve bilginin yayılmasında, halkla ilişkilerde, fon toplanmasında yer almaktadırlar.

### 94.92.00 Siyasi kuruluşların faaliyetleri

## 94.99 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer üye olunan kuruluşların faaliyetleri

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - kamu eğitimi, politik etki, para toplama v.b. yollarla bir kamu davasını veya sorununu savunan politik bir partiye doğrudan bağlı olmayan organizasyonların faaliyetleri:+vatandaşların girişimi veya protesto eylemleri,+çevresel ve ekolojik eylemler,+başka yerde sınıflandırılmamış, toplumu ve eğitimi destekleyen organizasyonlar,+özel grupların, örneğin etnik ve azınlık gruplar, korunmasına ve iyileştirilmesine yönelik organizasyonlar,+savaş gazileri birlikleri dahil olmak üzere vatanseverlik amaçlı birlikler,- tüketici birlikleri, - otomobil birlikleri, - rotary klüpler, localar gibi sosyal tanışma amaçlı birlikler, - gençlik birlikleri, gençlerin dernekleri, öğrenci birlikleri, klüpler ve kardeşlik dernekleri, - şiir, edebiyat ve kitap klüpleri, tarihsel klüpler, bahçecilik klüpleri, film ve fotoğraf klüpleri, müzik ve sanat klüpleri, el sanatları ve koleksiyonculuk klüpleri, sosyal klüpler, karnaval klüpleri gibikültürel veya eğlencesel bir aktivite veya hobi (sporlar veya oyunlar dışında) uğraşlarına ilişkin dernekler.

**Kapsam dışı olanlar;** - sosyal yardım fonu kurma amaçlı hayır faaliyetleri, bkz. 88.99, - profesyonel sanatçı grupları veya organizasyonlarının faaliyetleri, bkz. 90.0, - spor klüplerinin faaliyetleri, bkz. 93.12, - mesleki kuruluşların faaliyetleri, bkz. 94.12.

### 94.99.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer üye olunan kuruluşların faaliyetleri

## 95 Bilgisayarların ve kişisel ve ev eşyalarının onarımı

**Bu bölüm** masaüstü, diz üstü bilgisayarlar, bilgisayar terminalleri, bellek aygıtları ve yazıcılar gibi bilgisayar çevre donanımlarının bakım ve onarımını kapsamaktadır. Aynı zamanda faks makineleri, alıcı ve verici radyo cihazları gibi iletişim teçhizatını ve radyo ve televizyonlar gibi tüketime yönelik elektronik eşyaları, çim biçme makineleri ve vantilatörler gibi ev ve bahçe teçhizatı, ayakkabı ve deri eşyalar, mobilya ve ev mobilyaları, giyim ve giyim aksesuarları, spor eşyaları, müzikal aletler, hobi eşyaları ve diğer kişisel ve ev eşyalarının onarımını kapsamaktadır.**Bu bölümün** kapsamı dışında olanlar ise, medikal ve teşhis görüntüleme ekipmanı, ölçüm ve kadastro enstrümanları, laboratuvar enstrümanları, radar ve sonar teçhizatlarıdır, 33.13 bkz.

### 95.1 Bilgisayarların ve iletişim araç ve gereçlerinin onarımı

Bu grup bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımları ile iletişim araç ve gereçlerinin onarım ve bakımını kapsamaktadır.

## 95.11 Bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımlarının onarımı

**Bu sınıf** bilgisayarlar ve hesap makineleri ve bilgisayar çevre donanımlarının onarımını kapsamaktadır. **Bu sınıf** aşağıdakilerin onarım ve bakımını kapsamaktadır:- masaüstü bilgisayarlar, - diz üstü bilgisayarlar,- manyetik disk sürücüler, flash sürücüler ve diğer bellek aygıtları,- optik disk sürücüler (CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW),- yazıcılar,- monitörler,- klavyeler,- fareler, kumanda kolları (joysticks) ve iztopu (trackball) aksesuarları,- iç ve dış bilgisayar modemleri, - bağlı bilgisayar terminalleri,- bilgisayar sunucuları,- barkodlu tarayıcılar dahil olmak üzere tarayıcılar,- akıllı kart okuyucuları,- sanal gerçeklik başlıkları (kaskları),- bilgisayar projektörleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - taşıyıcı cihaz modemlerinin onarım ve bakımı, bkz. 95.12.

### 95.11.00 Bilgisayarların ve bilgisayar çevre donanımlarının onarımı

## 95.12 İletişim araç ve gereçlerinin onarımı

**Bu sınıf** aşağıdakiler gibi iletişim teçhizatının onarım ve bakımını kapsamaktadır: - kablosuz telefonlar, - cep telefonları, - taşıyıcı cihaz modemleri, - faks makineleri, - iletişim aktarma teçhizatı (örneğin yönlendiriciler, köprüler, modemler), - alıcı ve verici radyolar, - ticari televizyon kameraları ile video kameraları.

### 95.12.00 İletişim araç ve gereçlerinin onarımı

## 95.2 Kişisel eşyalar ile ev eşyalarının onarımı

Bu grup kişisel eşyalar ile ev eşyalarının onarım ve bakımını kapsamaktadır.

## 95.21 Tüketici elektronik eşyalarının onarımı

**Bu sınıf** tüketici elektronik eşyalarının onarım ve bakımını kapsamaktadır. - tüketici elektronik eşyalarının onarımı: +televizyon ve radyo, +video kaset kayıtları, +CD oynatıcılar, +ev tipi video kameralar.

### 95.21.00 Tüketici elektronik eşyalarının onarımı

## 95.22 Ev eşyalarının, ev ve bahçe teçhizatının onarımı

**Bu sınıf** ev eşyalarının, ev ve bahçe teçhizatının onarım ve bakımını kapsamaktadır: - ev eşyalarının bakım ve onarımı, +buzdolapları, fırınlar, çamaşır makineleri, giysi kurutma makineleri, oda klimaları, v.b., - ev ve bahçe teçhizatının onarım ve bakımı, +çim biçme makineleri, malalar, kar ve yaprak vantilatörleri, makaslar, v.b.

**Kapsam dışı olanlar;** - elektrikli el aletlerinin onarımı, bkz. 33.12, - merkezi havalandırma sistemlerinin onarımı, bkz. 43.22.

### 95.22.01 Ev eşyalarının bakım ve onarımı

buzdolapları, fırınlar, çamaşır makineleri, giysi kurutma makineleri, oda klimaları, v.b.

### 95.22.02 Ev ve bahçe teçhizatının onarım ve bakımı

çim biçme makineleri, malalar, kar ve yaprak vantilatörleri, makaslar, v.b.

## 95.23 Ayakkabı ve deri eşyaların onarımı

**Bu sınıf** ayakkabı ve deri eşyaların onarım ve bakımını kapsamaktadır: - botların, ayakkabıların, valiz ve benzerlerinin onarımı, - topukların çakılması.

### 95.23.00 Ayakkabı ve deri eşyaların onarımı

## 95.24 Büro ve ev mobilyası onarımı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - büro mobilyası da dahil ev mobilyalarının yeniden kaplanması, onarımı ve yenilenmesi.

### 95.24.00 Büro ve ev mobilyası onarımı

## 95.25 Saatlerin ve mücevherlerin onarımı

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - saatlerin ve saat kovani ve tüm metal gövdeler; manivela, kronometreler gibi saat parçalarının onarımı, - mücevherlerin onarımı ve tadilatı.

**Kapsam dışı olanlar;** - endüstriyel metal oymacılığı, bkz. 25.61, - işe giriş ve çıkış zamanlarını



kaydeden cihazlar ile zaman/tarih damgalarının, saatli kilitlerin ve benzer zaman tutma cihazlarının onarımı, bkz. 33.13.

### **95.25.01 Saatlerin ve saat kovanı ve tüm metal gövdeler; manivela, kronometreler gibi saat parçalarının onarımı**

### **95.25.02 Mücevherlerin onarımı ve tadilatı**

## **95.29 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer kişisel ve ev eşyalarının onarımı**

**Bu sınıf** kişisel ve ev eşyalarının onarımını kapsamaktadır: - bisikletlerin onarımı, - giyim eşyalarının onarım ve tadilatı, - spor eşyalarının onarımı (spor ile ilgili silahların onarımı hariç olmak üzere) ve kamp malzemelerinin onarımı, - kitapların onarımı, - müzikal aletlerin onarımı, - oyuncakların ve benzer eşyaların onarımı, - diğer kişisel ve ev eşyalarının onarımı, - piyano akordu.

**Kapsam dışı olanlar;** - elektrikli el aletlerinin onarımı, bkz. 33.12, - sporla ilgili ve eğlenceye yönelik silahların onarımı, bkz. 33.11.

### **95.29.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer kişisel ve ev eşyalarının onarımı**

## **96 Diğer hizmet faaliyetleri**

**Bu bölüm,** başka yerde sınıflandırılmayan tüm hizmet faaliyetlerini kapsamaktadır. Özellikle tekstil ürünlerinin ve kürk ürünlerinin yıkanması ve (kuru) temizlenmesi, kuaförlük ve diğer güzellik uygulamaları, cenaze ve ilgili faaliyetler gibi hizmet tiplerini kapsamaktadır.

### **96.0 Diğer hizmet faaliyetleri**

#### **96.01 Tekstil ve kürk ürünlerinin yıkanması ve kuru temizlemesi**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - halk için ya da endüstri veya ticari müşteriler için, mekanik teçhizatla, el veya jetonla çalışan makineler vasıtasıyla her tür giysinin ve tekstil ürünlerinin (kürk dahil olmak üzere) yıkanması ve kuru temizlenmesi, ütülenmesi v.b. - çamaşır toplama ve dağıtımı, - müşterinin evinde olsun yada olmasın halı ve kilim yıkanması ile tül ve perde temizliği, -

yatak örtülerinin, iş kıyafetlerinin ve ilgili diğer kalemlerin çamaşırhaneler tarafından sağlanması, - bebek bezi sağlama hizmetleri.

**Kapsam dışı olanlar;**- bu eşyaların temizliği, bu faaliyetin tamamlayıcı bir parçası olsa da iş üniformalarının dışındaki giysilerin kiralanması, bkz. 77.29,- giysi onarım ve tadilatı, bkz. 95.29.

**96.01.01 Halk için ya da endüstri veya ticari müşteriler için, mekanik teçhizatla, el veya jetonla çalışan makineler vasıtasıyla her tür giysinin ve tekstil ürünlerinin (kürk dahil olmak üzere) yıkanması ve kuru temizlenmesi,ütülenmesi v.b.**

**96.01.02 Müşterinin evinde olsun yada olmasın halı ve kilim yıkanması ile tül ve perde temizliği**

**96.01.99 Diğer tekstil ve kürk ürünlerinin yıkanması ve kuru temizlemesi**

## **96.02 Kuaförlük ve diğer güzellik salonlarının faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - erkekler ve kadınlar için saç yıkama, şekil verme ve kesim, düzeltme, boyama, renklendirme, dalgalandırma, toplama ve benzer faaliyetler, - tıraş ve sakal tıraşı, - yüz masajı, manikür ve pedikür, makyaj v.b.

**Kapsam dışı olanlar;** - peruk yapımı, bkz. 32.99.

**96.02.00 Kuaförlük ve diğer güzellik salonlarının faaliyetleri**

## **96.03 Cenaze işleri ile ilgili faaliyetler**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - insan ve hayvan naaşlarının defnedilmesi ve yakılması ve ilgili faaliyetler: +defin veya yakma ve mumyalama için ölünün hazırlanması ve cenaze kaldırma hizmetleri, +defin veya yakma hizmetlerinin sağlanması, +cenaze salonlarında süre kiralanması, - mezarlıkların kiralanması veya satışı, - mezarlıkların ve mozolelerin bakımı.

**Kapsam dışı olanlar;** - cenaze töreni ile ilgili dini faaliyetler, bkz. 94.91, - mezarlık bahçivanlığı, bkz. 81.30

### **96.03.00 Cenaze işleri ile ilgili faaliyetler**

#### **96.04 Hamam, sauna, masaj salonu vb. yerlerin faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - Türk hamamlarının, sauna ve buhar banyolarının, solaryumların, zayıflama ve incelme salonlarının, masaj salonlarının ve benzeri yerlerin faaliyetleri.

**Kapsam dışı olanlar;** - tıbbi masaj ve terapi, bkz. 86.90, - form tutma salonları ve vücut geliştirme klüpleri ve tesislerinin faaliyetleri, 93.13 bkz.

### **96.04.00 Hamam, sauna, masaj salonu vb. yerlerin faaliyetleri**

#### **96.09 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer hizmet faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - astrolojik ve tinsel faaliyetler, - refakat hizmetleri, randevu hizmetleri, evlendirme büroları gibi sosyal faaliyetler, - hayvanların bakımı, tımar edilmesi, kuluçkaya yatırılması ve eğitimi gibi hayvan bakım hizmetleri, - soyağacı düzenlemeleri, - dövme ve piercing (iğneyle delme) atölyelerinin faaliyetleri, - ayakkabı boyacıları, hamallar, araba park görevlileri v.b., - jeton ile çalışan kişisel hizmet makinelerinin bayilik işletmesi (fotoğraf dükkanı, tartı aletleri, tansiyon ölçen makineler, jetonla çalışan soyunma kabinleri v.b.).

**Kapsam dışı olanlar;** - veterinerlik faaliyetleri, bkz. 75.00, +bozuk para ile çalışan çamaşır makineleri, bkz. 96.01, +bozuk para ile çalışan kumar makineleri ve oyunlar, bkz. 92.00.

### **96.09.00 Başka yerde sınıflandırılmamış diğer hizmet faaliyetleri**

## **T-HANEHALKLARININ İŞVERENLER OLARAK FAALİYETLERİ; HANEHALKLARI TARAFINDAN KENDİ KULLANIMLARINA YÖNELİK**

### **97 Ev içi çalışan personelin işverenleri olarak hanehalklarının faaliyetleri**

## 97.0 Ev içi çalışan personelin işverenleri olarak hanehalklarının faaliyetleri

### 97.00 Ev içi çalışan personelin işverenleri olarak hanehalklarının faaliyetleri

**Bu sınıf**, hizmetçi, aşçı, garson, uşak, kahya, çamaşırcı, bahçıvan, kapıcı, seyis, şoför, bekçi, mürebbiye, bebek bakıcısı, özel öğretmen, sekreter ve benzeri gibi ev içi çalışan personelin işverenleri olarak hanehalklarının faaliyetlerini kapsamaktadır. İşveren bir birey dahi olsa, sayım veya çalışmalarda işverenin faaliyetini ifade etmek için istihdam edilmiş ev içi personel de burada yer alır. Bu faaliyet ile üretilen ürün işveren hanehalkı tarafından tüketilmektedir.

**Kapsam dışı olanlar**;- yemek pişirme, bahçıvanlık ve benzeri hizmetlerin bağımsız hizmet sağlayıcılar (şirketler veya kişiler) tarafından sağlanması, hizmet türüne göre bakınız.

#### **97.00.00 Ev içi çalışan personelin işverenleri olarak hanehalklarının faaliyetleri**

## 98 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış mal ve hizmet

**Bu bölüm**, hanehalklarının geçimleri için yaptıkları ayırım yapılmamış malların üretimi ile hizmetlerin üretimi faaliyetlerini kapsamaktadır. Hanehalkları yalnızca hanehalkının geçim faaliyeti için başlıca bir aktivite belirlenmesinin mümkün olmadığı durumlarda burada sınıflandırılmalıdır. Eğer hanehalkı pazarlama faaliyetleri ile uğraşıyorsa, bu faaliyet gerçekleştirilen birincil pazarlama faaliyetine göre sınıflandırılmalıdır.

### 98.1 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış mallar

#### 98.10 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış mallar

**Bu sınıf**, hanehalklarının ayırım yapılmamış geçim malı üretim faaliyetlerini, yani kendi geçimleri için mallar üretmelerine yönelik olarak çeşitli faaliyetlerde bulunan hanehalklarının bu faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu faaliyetler içerisinde avcılık ve toplayıcılık, çiftçilik, barınak ve giyecek üretimi ile hanehalkları tarafından kendi geçimleri için üretilen diğer mallar yer almaktadır. Uygulamada, aileler pazarlanan malların üretimi ile de ilgileniyorlarsa, bunlar NACE'nin ilgili malların üretim endüstrisi ile ilgili kısımları içerisinde sınıflandırılmaktadırlar. Eğer bunlar temel olarak geçim için gerekli özel

malların üretimi faaliyetleri ile uğraşıyorlarsa, bunlar da NACE`nin ilgili malların üretim endüstrisi ile ilgili kısımları içerisinde sınıflandırılmaktadırlar.

### **98.10.00 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış mallar**

#### **98.2 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış hizmetler**

#### **98.20 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış hizmetler**

**Bu sınıf**, hanehalklarının ayırım yapılmamış geçim amaçlı hizmet üretim faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu faaliyetler, ailenin geçimi için aile tarafından üretilen aşçılık, öğretmenlik, aile üyelerinin bakımı ve diğer hizmetleri kapsamaktadır. Uygulamada, hanehalkları geçim amacıyla birden fazla malın üretimi ile uğraşıyorlarsa, bunlar hanehalklarının geçimine yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış malların üretim faaliyetleri içerisinde sınıflandırılmaktadırlar.

### **98.20.00 Hanehalkları tarafından kendi kullarımlarına yönelik olarak üretilen ayırım yapılmamış hizmetler**

## **U-ULUSLARARASI ÖRGÜTLER VE TEMSİLCİLİKLERİNİN FAALİYETLERİ**

### **99 Uluslararası örgütler ve temsilciliklerinin faaliyetleri**

#### **99.0 Uluslararası örgütler ve temsilciliklerinin faaliyetleri**

#### **99.00 Uluslararası örgütler ve temsilciliklerinin faaliyetleri**

**Bu sınıf aşağıdakileri kapsamaktadır;** - Birleşmiş Milletler ve buna bağlı özel birimler, bölgesel teşkilatlar v.b., Uluslararası Para Fonu, Dünya Bankası, Dünya Gümrük Örgütü, Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Teşkilatı, Petrol İhraç Eden Ülkeler Örgütü, Avrupa Toplulukları, Avrupa Serbest Ticaret Bölgesi (EFTA) gibi uluslararası örgütlerin faaliyetleri.

## **99.00.00 Uluslararası örgütler ve temsilciliklerinin faaliyetleri**