



# TÜRKİYE CUMHURİYETİ CUMHURBAŞKANLIĞI STRATEJİ VE BÜTÇE BAŞKANLIĞI

## İŞGÜCÜ PİYASASINDAKİ GELİŞMELERİN MAKRO ANALİZİ

EKONOMİK MODELLEME VE KONJONKTÜR DEĞERLENDİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Ekonomik ve Sosyal Kalkınma Araştırmaları Dairesi  
2020 - III

# 1. Yönetici Özeti

Bu rapor 2020 yılının açıklanan son verileri çerçevesinde son döneme ilişkin işgücü piyasası değerlendirmelerini içermektedir.

İstihdam piyasalarında; 2019 yılının ikinci yarısında finansal koşullardaki iyileşmeyle ve kredilerdeki ivmelenmeyle artan yurtiçi talebin ve iyileşen makroekonomik göstergelerin de etkisiyle 2019 yılının son çeyreğinde ve 2020 yılının ilk iki ayında iyileşme gözlenmiştir. 2020 yılının ilk çeyreğinde iktisadi faaliyete ilişkin öncü göstergeler ve finansal koşullardaki iyileşme yıl genelinde istihdama ilişkin beklentileri olumluya çevirmiştir.

12 Mart 2020 tarihinde Dünya Sağlık Örgütünün, Kovid-19 salgını küresel pandemi ilan etmesiyle birlikte küresel iktisadi aktivite ciddi bir biçimde sınırlanmış ve bu durum tüm dünyada olduğu gibi Türkiye ekonomisini ihracat kanalı ile etkilemeye başlamıştır. Mart ayının sonunda ilk vakanın tespitinin ardından alınan tedbir ve kısıtlama kararları ile salgınla etkin mücadele hedeflenirken, Ekonomik İstikrar Kalkanı Tedbirleri ve diğer eşgüdümlü politikalarla üretimin ve tedarik zincirinin kesintiye uğramaması, istihdamın korunması ve finansal sistemin sağlıklı işleyişinin sürdürülmesi hedeflenmiştir. Böylece salgının ekonomiye etkisinin en aza indirilmesi hedeflenmiştir.

Bu koşullar altında hazırlanan, 2021-2023 dönemlerini kapsayan Orta Vadeli Program, 29.09.2020 tarihli Cumhurbaşkanlığı Kararı ile Resmi Gazete'de yayımlanmıştır. Orta Vadeli Programda; normalleşmeye bağlı olarak ekonomik aktivitede meydana gelecek canlanmanın işgücü piyasası üzerindeki olumlu etkilerini artırmak amacıyla uygulamaya konulacak İstihdam Kalkanı Paketi ile ilave istihdam desteklerinin ve işgücü piyasasına yönelik yapısal dönüşüm adımlarının hayata geçirilmesi planlanmakta, böylece istihdamda artış ile işsizlik oranında kademeli bir iyileşme hedeflenmektedir.

## 2. İşgücü Piyasasındaki Gelişmeler

Temmuz 2020 dönemi Hanehalkı İşgücü Anketi (HİA) sonuçlarına göre, işsizlik oranı bir önceki yılın aynı dönemine göre 0,5 puan azalarak yüzde 13,4 olarak gerçekleşmiştir. Mevsimsel düzeltilmiş (MD) veriler incelendiğinde Temmuz 2020 döneminde işsizlik oranının bir önceki döneme göre 0,5 puan azalarak yüzde 13,6 olarak gerçekleştiği görülmektedir.

Ülke ekonomisi 2020 yılının ilk çeyreğinde önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 4,4 oranında büyürken yılın ikinci çeyreğinde pandeminin etkisi ile hem çeyreklik hem de yıllık bazda daralmıştır.

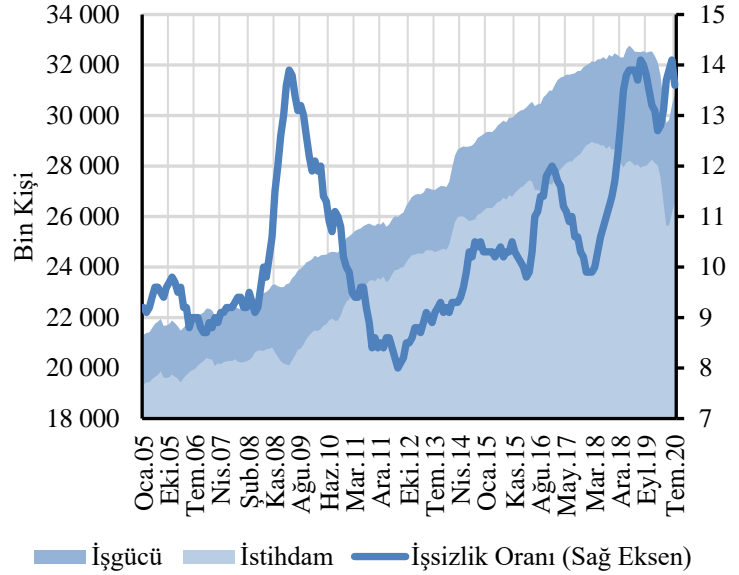
2020 yılının Temmuz döneminde bir önceki yılın aynı dönemine göre işgücüne katılım oranı (İKO) yüzde 50,3 olarak gerçekleşmiştir. Söz konusu oran, ilgili dönemde kadınlarda yüzde 31,7; erkeklerde ise yüzde 69,2 düzeyinde gerçekleşmiştir. Mevsimsel düzeltilmiş verilere göre İKO, Temmuz döneminde bir önceki döneme göre 0,7 puan artarak yüzde 49,3 olarak gerçekleşmiştir. 2020 Temmuz döneminde istihdam oranı yüzde 43,5 olarak gerçekleşmiştir.

### 2.1. Makroekonomik Görünüm ve İstihdamdaki Gelişmeler

2020 yılı ikinci çeyreği, pandemi etkisinin en yoğun hissedildiği dönem olmuştur. Türkiye ekonomisi 2020 yılının ikinci çeyreğinde geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 9,9 oranında daralma kaydetmiştir. Bu durum, yılın ikinci çeyreğinde ekonominin istihdam yaratma kapasitesini etkilemiştir. Üçüncü çeyreğe ilişkin öncü göstergeler ekonomik aktivitede hızlı bir toparlanmaya işaret etmekte bunun da istihdama yansımaları beklenmektedir.

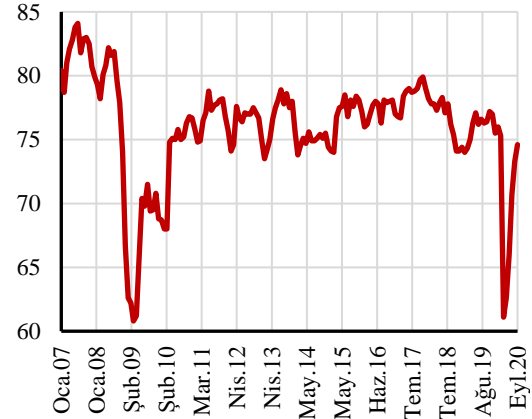
2010 yılı Ekim ayından itibaren yüzde 75-80 bandı içinde seyreden imalat sanayii kapasite kullanım oranı 2020 yılı Eylül ayında, güçlü toparlanma eğilimiyle, uzun süreli hareket bandına yaklaşmış ve yüzde 74,6 olarak

Şekil 1: İşgücü Piyasasındaki Temel Göstergeler (MD)



Kaynak: TÜİK

Şekil 2: Kapasite Kullanım Oranı (%)

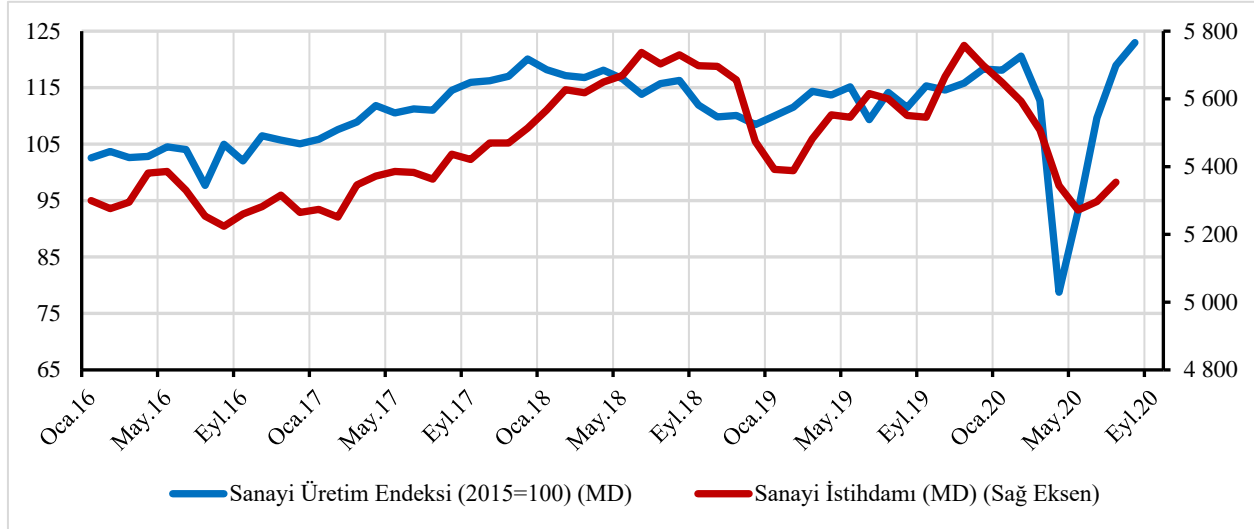


Kaynak: TCMB

gerçekleşmiştir (Şekil 2).<sup>1</sup> Kapasite kullanım oranının Nisan ayı sonrasında artış eğilimine girdiği görülmektedir.

Sanayi üretim endeksi (MD), 2020 yılı Ağustos ayında bir önceki aya göre 4 puan artmıştır (Şekil 3). Normalleşme döneminde sanayi üretim endeksinde güçlü bir toparlanma gözlemlenirken, sanayi istihdamı da toparlanma eğilimini sürdürmüştür, Temmuz döneminde bir önceki döneme göre yüzde 1,1 oranında artmıştır.

**Şekil 3: Sanayi İstihdamı ve Sanayi Üretim Endeksi (MD)**

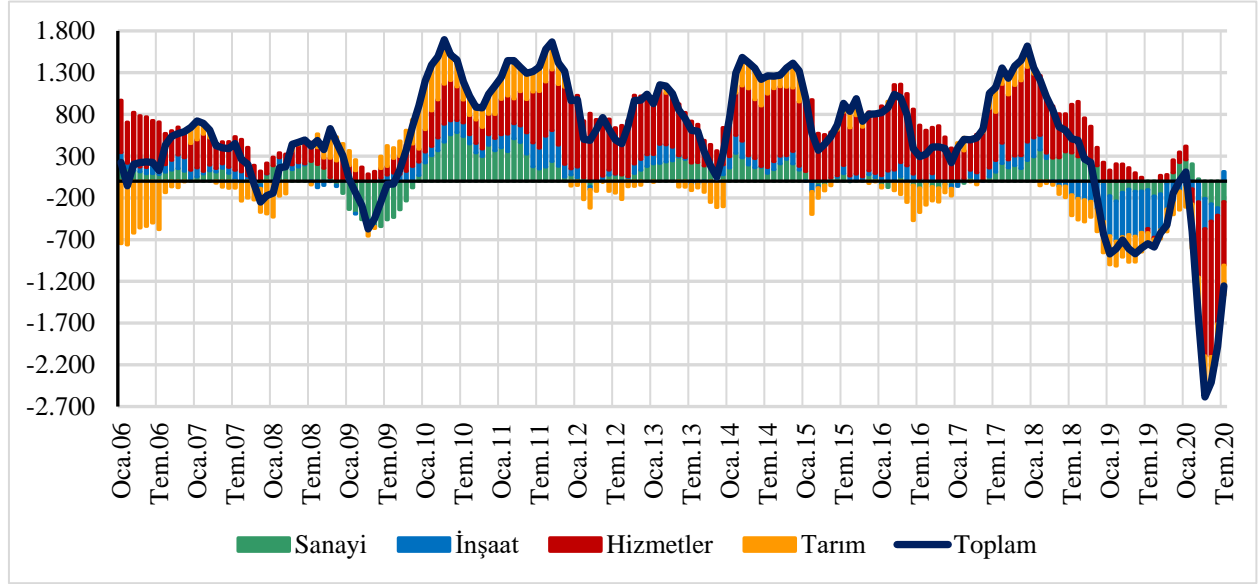


Kaynak: TÜİK

2020 yılı Temmuz döneminde toplam istihdam 27 milyon 263 bin kişi olmuştur. Bu dönemde hizmetler sektörü istihdamı 14 milyon 957 bin kişi, sanayi istihdamı ise 5 milyon 354 bin kişi olarak gerçekleşmiştir.

<sup>1</sup> 2017 yılı Nisan ayında imalat sanayii kapasite kullanım oranı istatistiklerinin ağırlıklandırma yöntemi değiştirilmiş olup, veriler geçmişe yönelik olarak revize edilmiştir.

**Şekil 4: Sektörlerin Toplam Net İlave İstihdama Katkıları (Yıllık, Bin Kişi)**

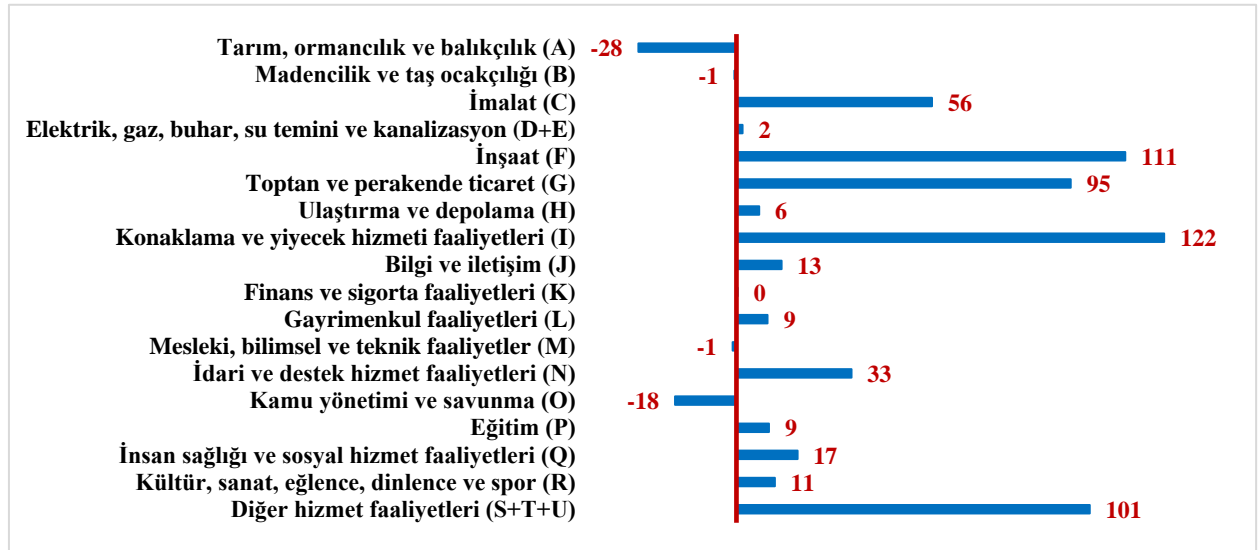


Kaynak: TÜİK

Mevsimsel düzeltilmiş (MD) verilere göre, Temmuz 2020 döneminde istihdam bir önceki döneme göre 540 bin kişi artmıştır. Söz konusu artışta hizmetler (inşaat hariç), inşaat ve sanayi sektörleri istihdamında görülen sırasıyla 399 bin, 111 bin ve 57 bin kişilik artışlar etkili olmuştur. Tarım istihdamında ise 28 bin kişilik azalış görülmüştür.

Mevsimsel düzeltilmiş (MD) verilere göre, istihdam değişiminin alt kırılımları incelendiğinde; hizmetler sektöründeki (inşaat hariç) 399 bin kişilik artışta, konaklama ve yiyecek faaliyetleri ile toptan ve perakende ticaret alt sektörleri istihdamında görülen sırasıyla 122 bin ve 95 bin kişilik artışlar etkili olduğu görülmektedir (Şekil 5).

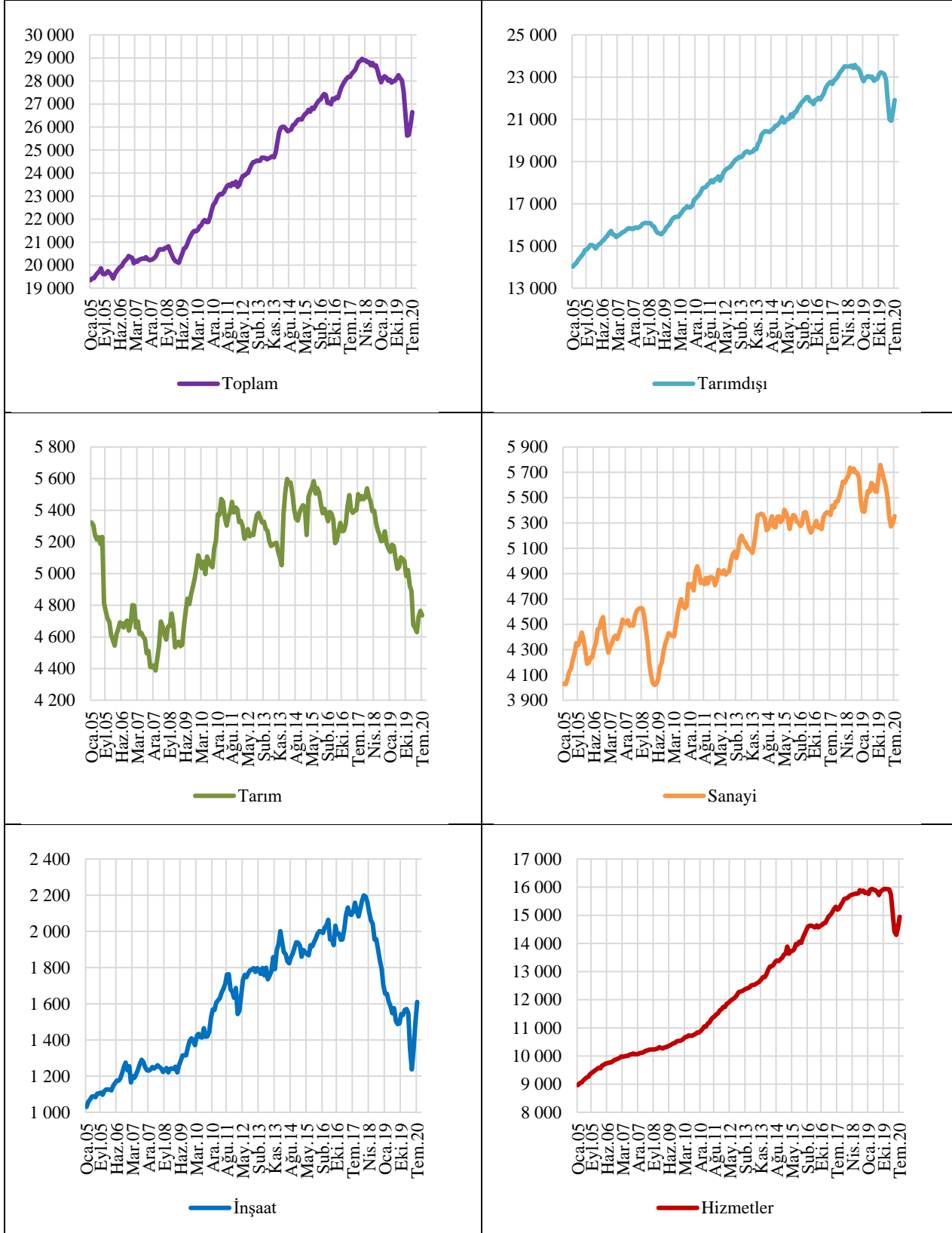
**Şekil 5: İktisadi Faaliyet Kollarına Göre Haziran-Temmuz Dönemindeki Mevsimsellikten Arındırılmış İstihdam Değişimi (Bin Kişi)**



Kaynak: TÜİK Hanehalkı İşgücü Anketi verilerine dayalı SBB hesaplamaları

Temmuz 2020 dönemi itibarıyla tarım, sanayi ve hizmetler sektörünün (inşaat dâhil) toplam istihdam içindeki payları sırasıyla yüzde 19,4, yüzde 19,6 ve yüzde 61 olarak gerçekleşmiştir.

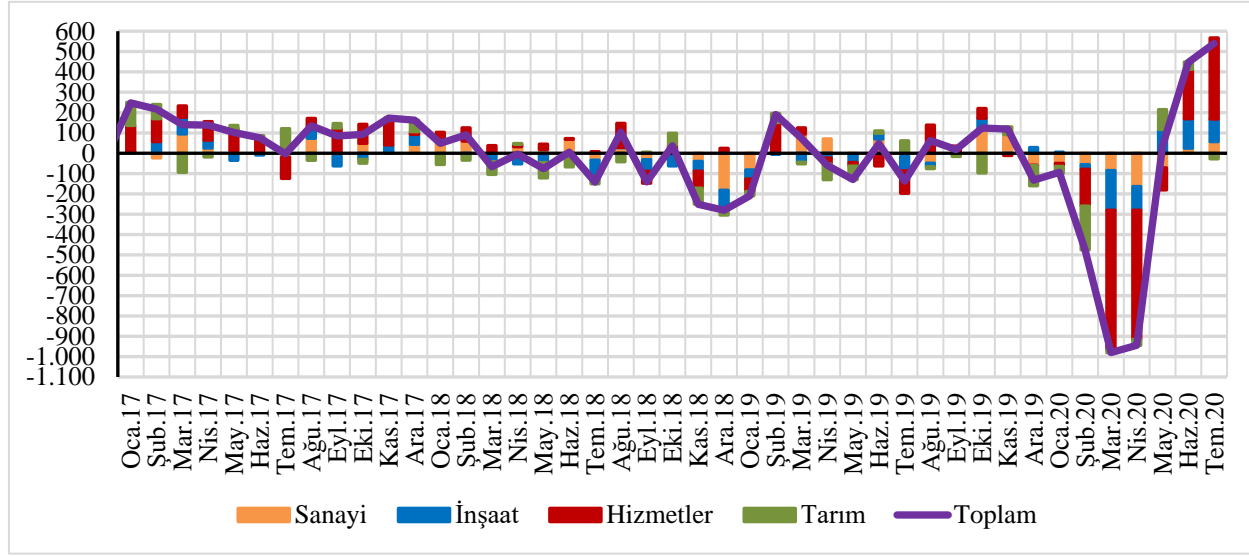
**Şekil 6: Sektörel İstihdamdaki Gelişmeler (Mevsimsel Düzeltilmiş, Bin Kişi)**



Kaynak: TÜİK

Mevsimsel düzeltilmiş (MD) verilere göre, toplam istihdamda son üç dönemdir ivmelenen bir toparlanma göze çarpmaktadır. Tarım istihdamı Temmuz 2020 döneminde 4 milyon 736 bin kişi olarak gerçekleşmiştir. Salgının ekonomik etkisiyle 5.300 bin kişi civarında seyretmekte olan sanayi istihdamında 2020 yılı Temmuz dönemi itibarıyla son iki dönemdir artış gözlenmektedir. Normalleşme döneminde hızlı bir toparlanma gösteren inşaat istihdamı, pandemi öncesi seviyelerine ulaşmış, Temmuz 2020 döneminde 1 milyon 610 bin kişi olarak gerçekleşmiştir. Toplam istihdamda en büyük paya sahip olan ve son iki dönemdir artış gösteren hizmetler (inşaat hariç) sektöründe ise istihdam 14 milyon 948 bin kişi olarak gerçekleşmiştir (Şekil 6). Toplam istihdam söz konusu dönemde 26 milyon 648 bin kişidir (Şekil 6). İlgili dönemde istihdam oranı ise yüzde 42,6 düzeyinde gerçekleşmiştir. Toplam istihdamda son üç dönemdir gözlenen toparlanmanın tarım dışı sektörler ağırlıklı olarak gerçekleştiği görülmektedir (Şekil 7).

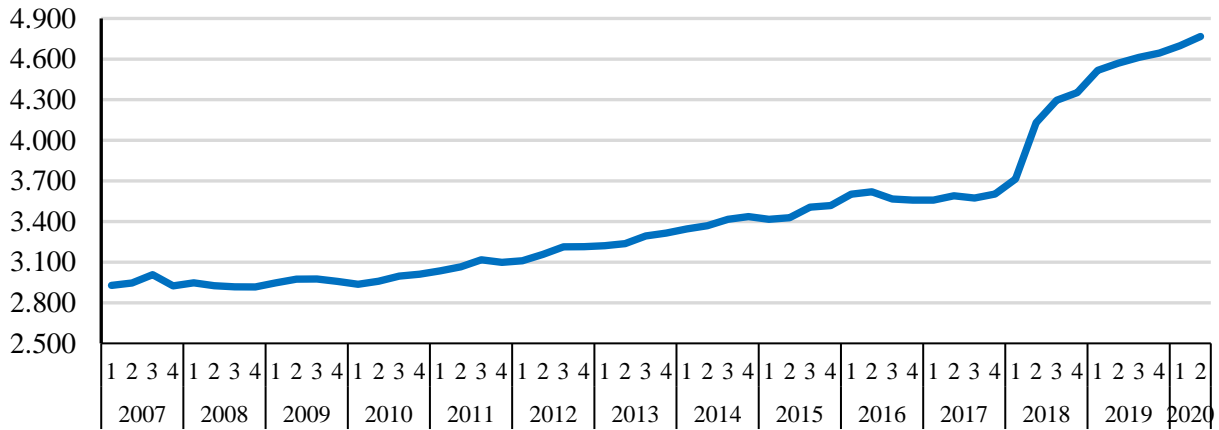
**Şekil 7: Sektörlerin Toplam Net İlave İstihdama Katkıları (Aylık, MD, Bin Kişi)**



Kaynak: TÜİK

2020 yılı ikinci çeyreğinde kamu istihdamı bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 4,3 oranında artış kaydetmiş ve 4.767 bin kişi olarak gerçekleşmiştir (Şekil 8).

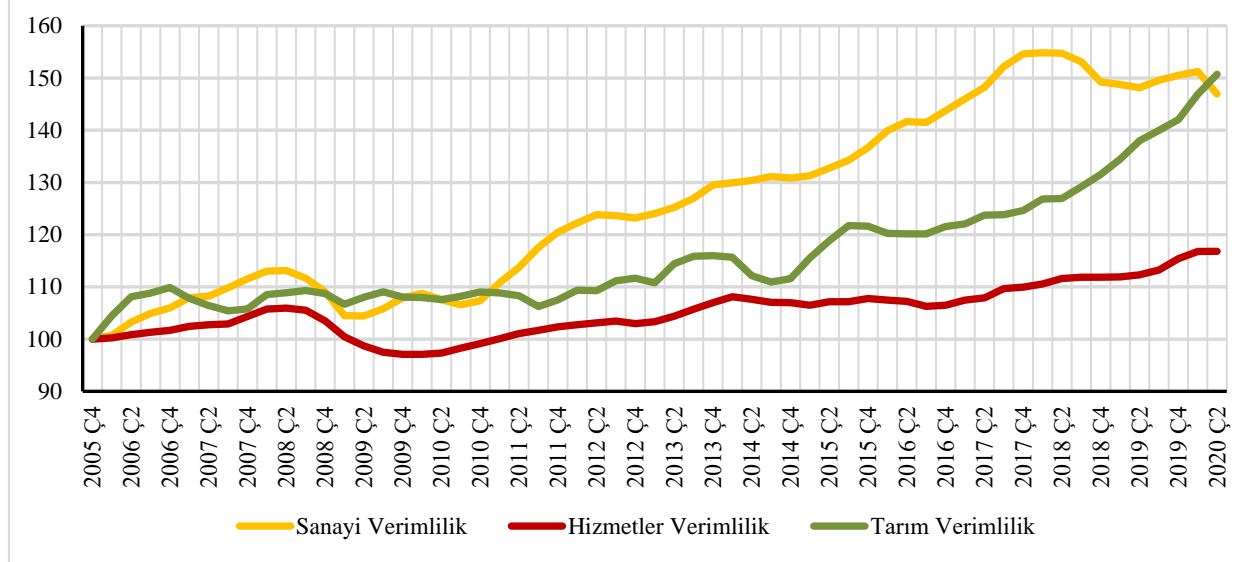
**Şekil 8: Toplam Kamu İstihdamı**



Kaynak: TÜİK

Sektörel verimlilik (kısmi emek verimliliği) gelişmeleri incelendiğinde, son dönemdeki görünümde, normalleşme süreciyle beraber özellikle tarım dışı sektörlerde gözlenen ivmelenen istihdam artışları etkili olmuştur. Tarım sektörü verimliliğinin ise 2014 yılı son çeyreğiyle birlikte girdiği artış eğilimini sürdürdüğü gözlenmektedir (Şekil 9).

**Şekil 9: Sektörel Verimlilikteki Gelişmeler (2005=100)<sup>2</sup>**



Kaynak: Strateji ve Bütçe Başkanlığı

Eğitim durumu açısından işgücü piyasası verileri incelendiğinde, 2020 yılı Temmuz dönemi verilerine göre toplam işgücüne katılanlar arasında lise altı eğitime sahip olanların yüzde 48,6 ile en yüksek paya sahip olduğu görülmektedir. Yükseköğretim mezunlarının toplam işgücündeki payı söz konusu dönemde yüzde 27 düzeyindedir. İlgili grubun işgücü son bir yılda 217 bin kişi artmıştır. İşgücündeki bu artışa karşılık son bir yılda 257 bin kişilik net ilave istihdam sağlanmıştır. Yükseköğretim mezunlarının işsizlik oranı geçen yılın aynı dönemine göre 0,8 puan azalarak yüzde 13,4 düzeyine gerilemiştir.

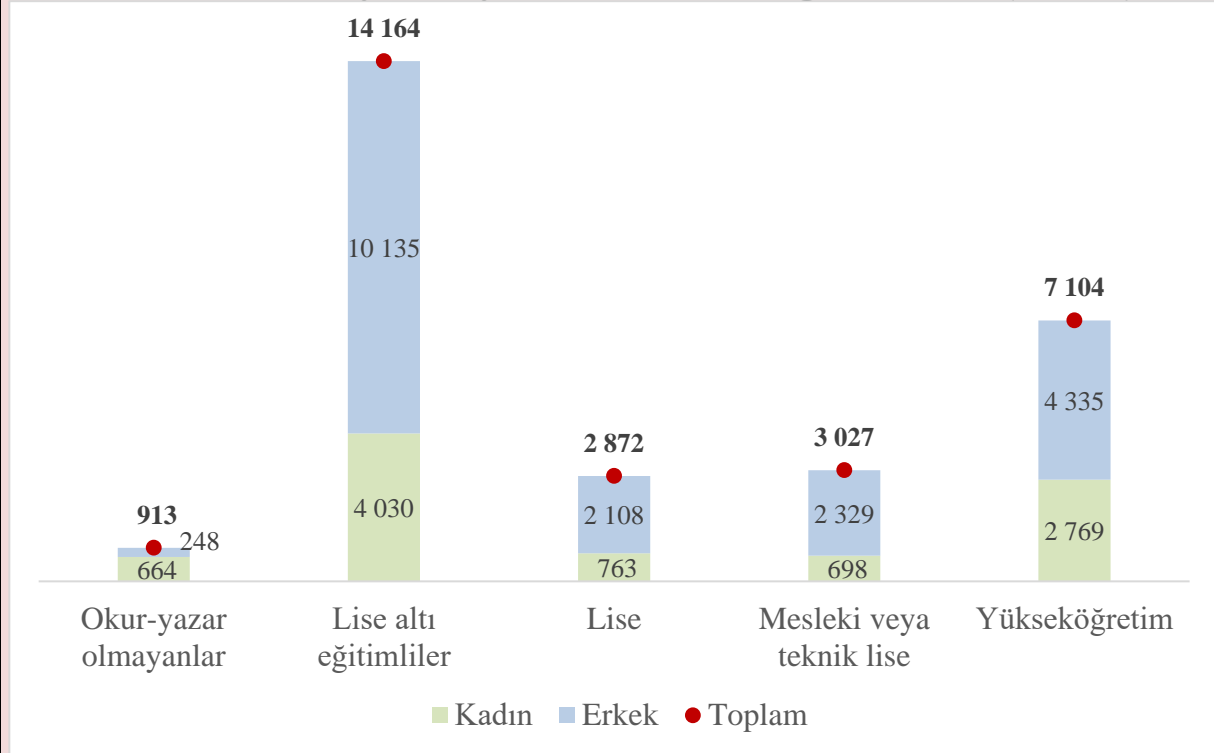
İstihdamda en yüksek paya sahip lise altı eğitimlilerin işsizlik oranı ise bir önceki yıla göre 0,3 puan azalarak yüzde 13 seviyesinde gerçekleşmiştir.

<sup>2</sup> Sektörel verimlilik, sektörel reel katma değer (4 çeyrek) hareketli ortalamasının sektörel istihdamın (4 çeyrek) hareketli ortalamasına bölünmesiyle elde edilmiştir.



Türkiye İstatistik Kurumunun Hanehalkı İşgücü Anketi sonuçlarına göre 2019 yılı itibarıyla Türkiye’de istihdam edilen kişi sayısı 28 milyon 80 bindir. İstihdam edilenlerin eğitim durumu incelendiğinde, istihdamın; yüzde 50,4’ünün (14.164 bin) lise altı, yüzde 25,3’ünün (7.104 bin) yükseköğretim, yüzde 10,8’inin (3.027 bin) mesleki veya teknik lise, yüzde 10,2’sinin (2.872 bin) lise eğitim düzeyinde olduğu, yüzde 3,3’ünün (913 bin) ise okur-yazar olmayanlardan oluştuğu görülmektedir (Grafik 1).

**Grafik 1. 2019 Yılı İtibarıyla Cinsiyete Göre İstihdamın Eğitim Durumu (Bin Kişi)**

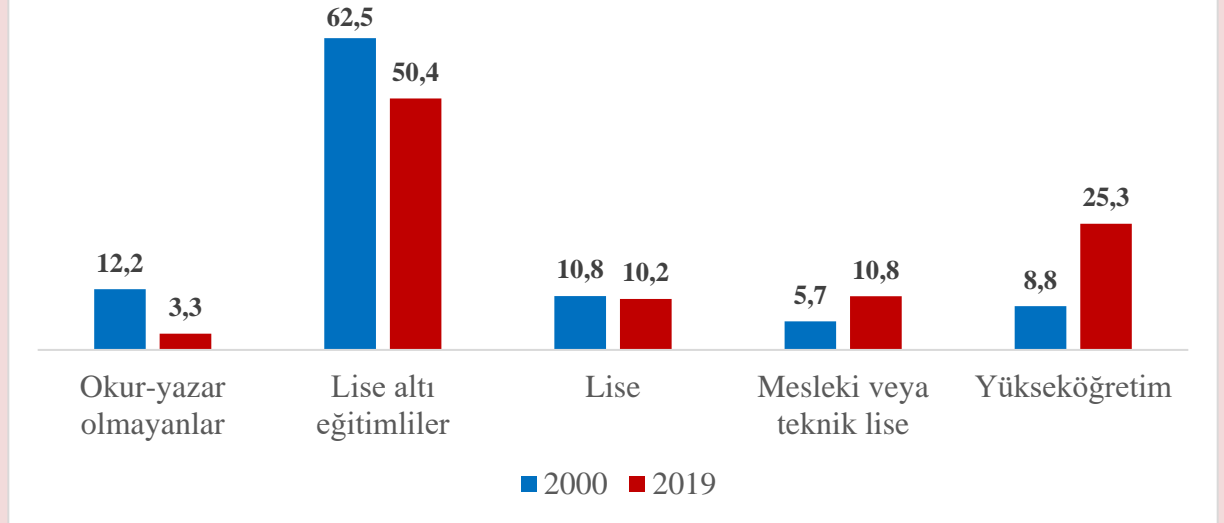


Not: Küsurlardan dolayı kadın ve erkek toplamı genel toplamı vermeyebilir.

Kaynak: Türkiye İstatistik Kurumu, Hanehalkı İşgücü İstatistikleri

Türkiye’de son 20 yıllık süre zarfında istihdamın eğitim durumunda kayda değer bir iyileşme olduğu görülmektedir. 2000-2019 döneminde, toplam istihdam içinde okur-yazar olmayanların payı yüzde 12,2’den yüzde 3,3’e, lise altı eğitilmişlerin payı ise yüzde 62,5’ten yüzde 50,4’e gerilemiştir. Lise mezunlarının payının nispeten durağan seyrettiği bu süre içinde, mesleki veya teknik lise mezunlarının payının yüzde 5,7’den yüzde 10,8’e, yükseköğretim mezunlarının payının ise yüzde 8,8’den yüzde 25,3’e yükselmesinin oldukça kıymetli olduğu değerlendirilmektedir (Grafik 2).

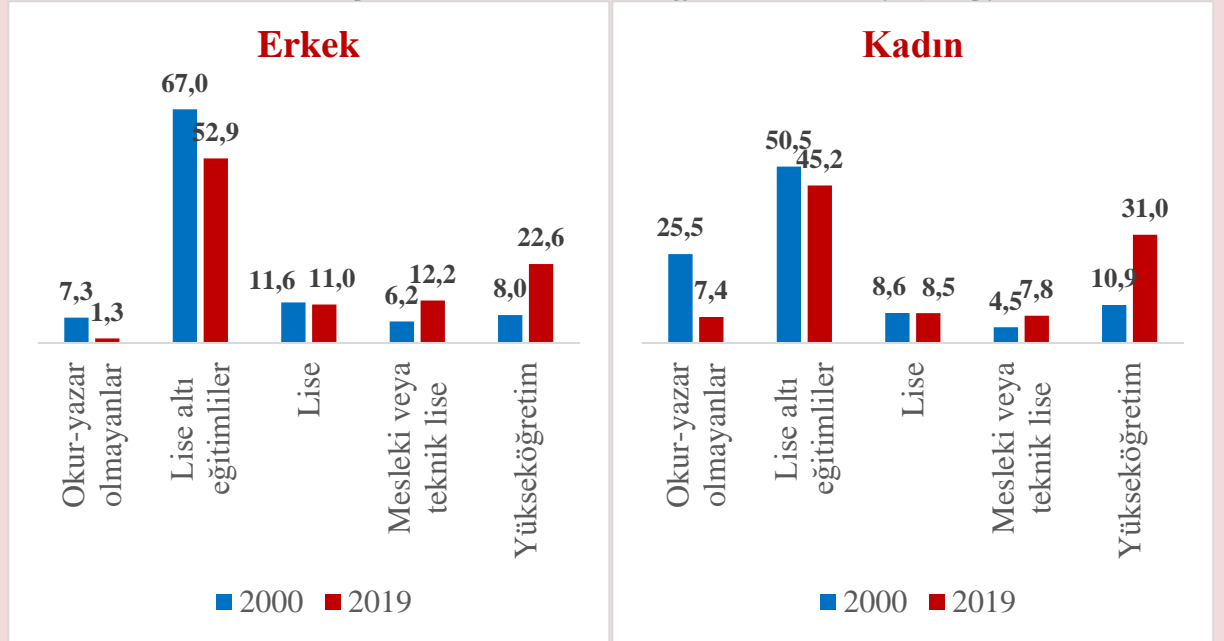
**Grafik 2. Yıllara Göre İstihdamın Eğitim Durumu (% Pay)**



Kaynak: Türkiye İstatistik Kurumu, Hanehalkı İşgücü İstatistikleri

İstihdamın eğitim durumunun yıllar içindeki değişimi cinsiyet ayrımında değerlendirildiğinde, hem kadınlarda hem de erkeklerde genel trendle uyumlu dinamikler görünmekle birlikte iki husus nispeten dikkat çekicidir. Öncelikle, istihdam edilen kadınların içinde okur-yazar olmayanların payında önemli ölçüde düşüş yaşanmış olup söz konusu grubun payı yüzde 25,5'ten yüzde 7,4'e gerilemiştir. Kadın çalışanların içinde yükseköğretim mezunların payının yüzde 10,9'dan yüzde 31'e yükselerek 20,1 puanlık bir artış kaydetmesi ise öne çıkan bir diğer husustur (Grafik 3).

**Grafik 3. Yıllara ve Cinsiyete Göre İstihdamın Eğitim Durumu (% Pay)**

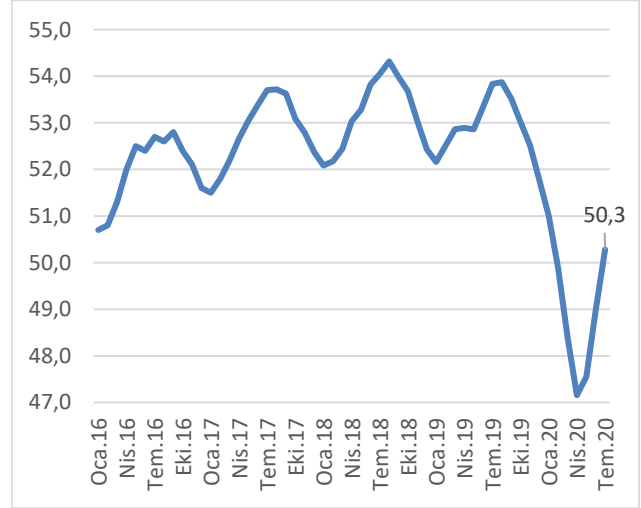


Kaynak: Türkiye İstatistik Kurumu, Hanehalkı İşgücü İstatistikleri

## 2.2. İşgücüne Katılma Oranındaki Gelişmeler

Kovid-19 salgının etkileriyle işgücüne katılım oranlarında düşüş görülmele birlikte atılan kontrollü normalleşme adımlarının etkisiyle istihdamla birlikte işgücüne katılımında da 2020 yılı Nisan dönemi sonrasında kayda değer bir artış eğilimi gözlenmektedir. 2020 yılı Temmuz döneminde işgücüne katılım oranı bir önceki yılın aynı dönemine göre; kadınlarda yüzde 31,7, erkeklerde ise yüzde 69,2 oranında gerçekleşmiştir. Katılım oranı 2020 yılı Temmuz döneminde toplamda yüzde 50,3 olarak gerçekleşmiştir (Şekil 10). Böylece toplam işgücü 31 milyon 491 bin seviyesinde gerçekleşmiştir. Mevsimsel düzeltilmiş işgücüne katılma oranının ise Temmuz döneminde bir önceki döneme göre 0,7 puan artarak yüzde 49,3 olarak gerçekleştiği görülmektedir. Son üç dönemde işgücüne katılım oranında gözlenen artış 1,6 puan düzeyindedir.

Şekil 10: İşgücüne Katılım Oranı (%)



Kaynak: TÜİK

Salgın nedeniyle hem küresel ölçekte hem de Türkiye’de ekonomik aktivitenin düşük düzeyde seyretmesi ve alınan izolasyon tedbirlerinin etkisiyle işgücüne katılım olumsuz etkilenmiştir. Yılın ikinci yarısında normalleşme adımlarıyla birlikte ekonomik aktivitenin canlanmaya başladığı, işgücüne katılımın artmaya başladığı görülmektedir. Ekonomik aktivitedeki canlanmanın devam etmesi, salgında yayılımın kontrol altında tutulması ve sönümlenmesi beklentisiyle işgücüne katılımın tedrici olarak artmaya devam etmesi öngörülmektedir.

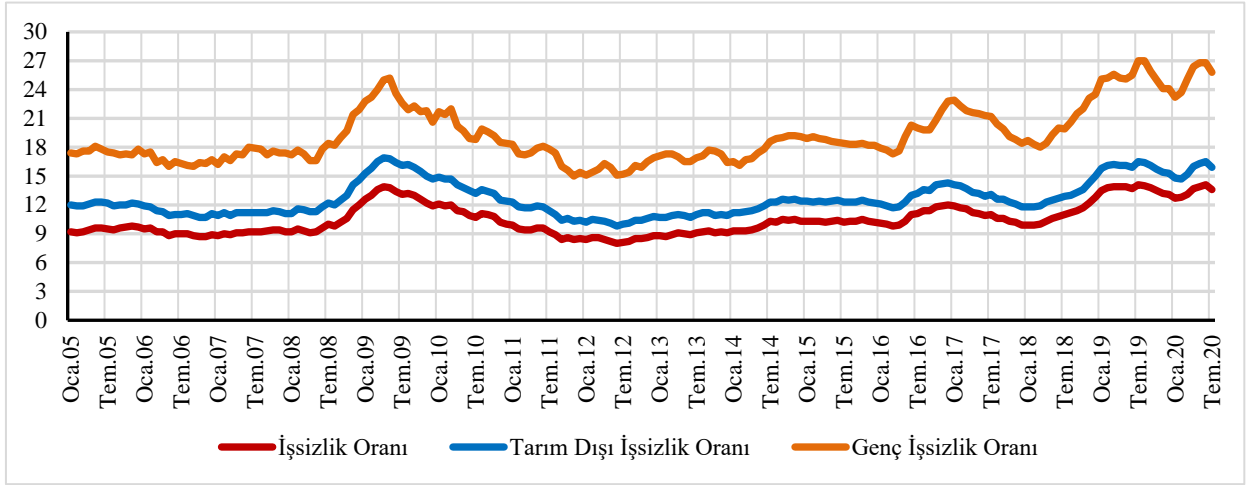
## 2.3. İşsizlikteki Gelişmeler

2019 yılı genelinde yüzde 13,7 olarak gerçekleşen işsizlik oranı 2020 yılı ilk çeyreğinde yüzde 13,6 olarak gerçekleşmiştir. Salgının etkisinin yoğun olarak görüldüğü ikinci çeyrekte ise işgücüne katılımın azalmasının da etkisiyle yüzde 12,9’a gerilemiştir. İşsizlik oranı 2020 yılı Temmuz döneminde ise yüzde 13,4 olarak gerçekleşmiştir.

Temmuz 2020 döneminde işsiz sayısı bir önceki yılın aynı dönemine göre 369 bin kişi azalarak 4 milyon 227 bin kişi olarak kaydedilirken toplam işsizlik oranı geçen yılın aynı dönemine göre 0,5 puan azalış göstermiştir. Temmuz 2020 dönemde işsizlik oranı erkeklerde yüzde 12,4 seviyesinde iken, kadınlarda yüzde 15,5 olarak gerçekleşmiştir. Tarım dışı işsizlik oranı ise bir önceki yılın aynı dönemine göre 0,6 puan azalarak yüzde 15,9 olmuştur.

Mevsimsel düzeltilmiş (MD) verilere göre, işsizlik oranı Temmuz 2020 döneminde bir önceki döneme göre 0,5 puan azalarak yüzde 13,6 düzeyinde gerçekleşmiştir. Genç işsizlik oranı söz konusu dönemde 1 puan azalarak yüzde 25,8 olarak kaydedilmiştir. İlgili dönemde tarım dışı işsizlik oranı bir önceki döneme göre 0,6 puan azalarak yüzde 15,9 olarak gerçekleşmiştir (Şekil 11).

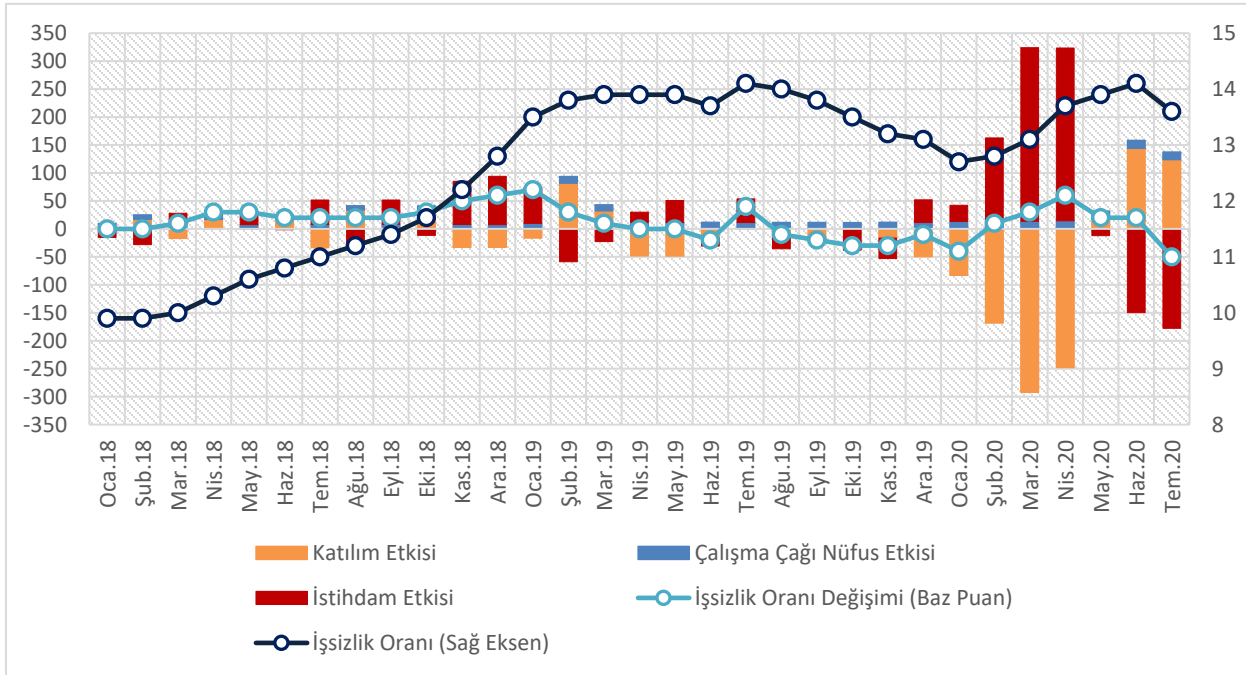
Şekil 11: İşsizlik Oranları (MD, %)



Kaynak: TÜİK

İşsizlik oranında bir önceki döneme göre azalışın bileşenleri incelendiğinde; Temmuz döneminde istihdam artışının işgücüne katılımı da görülen artıştan daha güçlü olmasının belirleyici olduğu görülmektedir (Şekil 12).

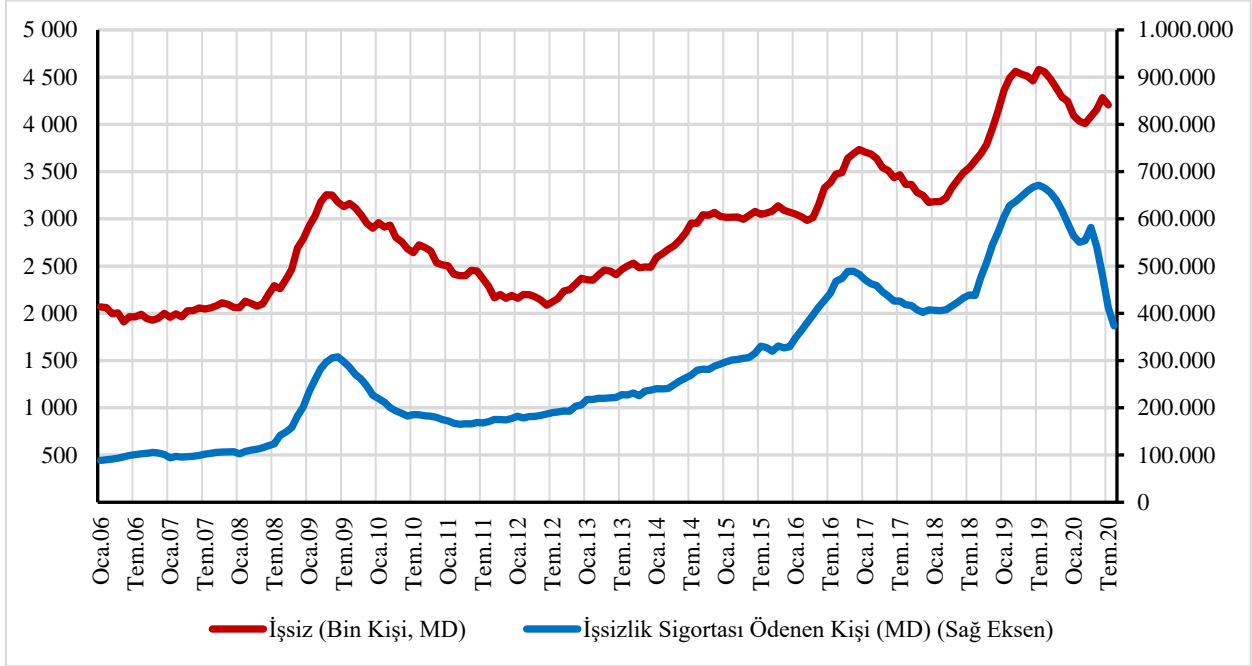
Şekil 12: İşsizlik Oranındaki Değişime Katkılar (Baz Puan, MD)



Kaynak: Strateji ve Bütçe Başkanlığı, TÜİK

2020 yılı Ağustos döneminde işsizlik sigortasından yaklaşık 356 bin 858 kişi faydalanmıştır. Mevsimsel düzeltilmiş veriye göre, dört dönemdir azalış gözlenen işsizlik sigortasından faydalanan kişi sayısında 2020 yılı Ağustos döneminde bir önceki döneme göre azalış 37 bin 936 kişidir (Şekil 13).

Şekil 13: İşsizlik Sigortasından Faydalanan Kişi Sayısı ve İşsiz Sayısı (MD, Bin Kişi)

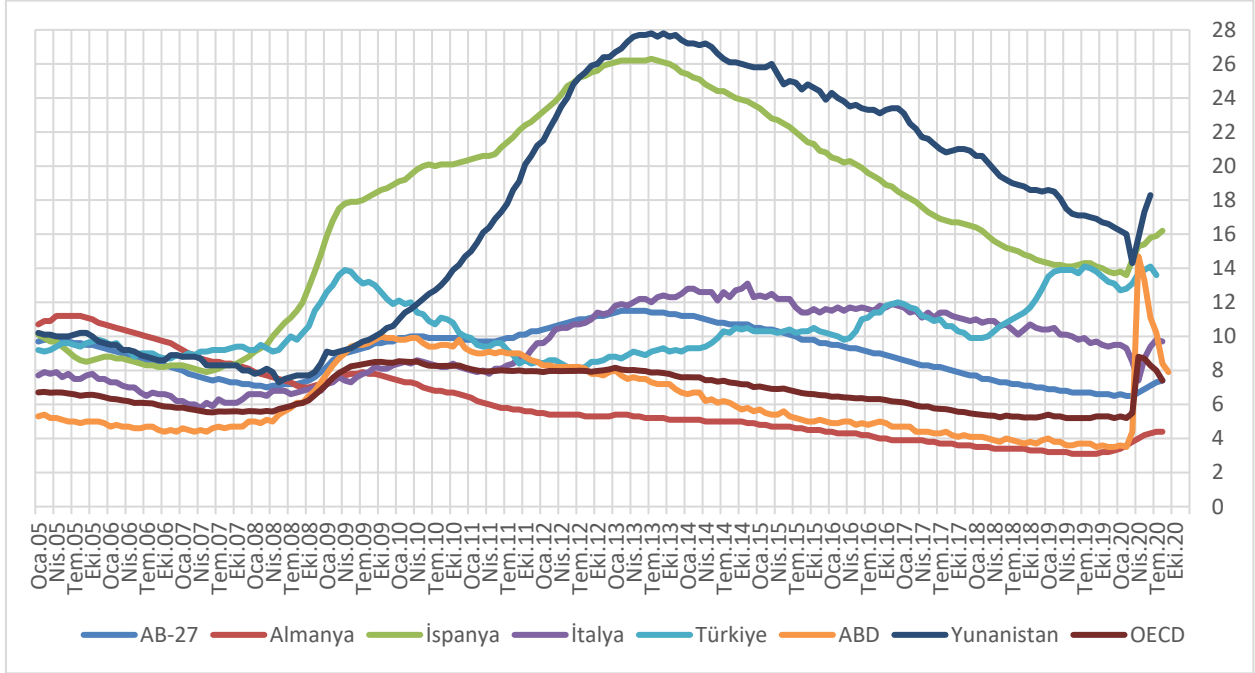


Kaynak: İŞKUR, TÜİK

Uluslararası veriler incelendiğinde, Covid-19 salgının ülke ekonomileri ve istihdam piyasaları üzerindeki olumsuz etkisinin devam ettiği görülmektedir. AB-27 ve Almanya ekonomilerinde işsizlik oranlarının kısmen arttığı göze çarpmaktadır. OECD Bölgesi genelinde işsizlik oranının Nisan döneminde yüzde 8,8 seviyesine ulaştıktan sonra gerilemeye başladığı görülmektedir. Benzer şekilde ABD ekonomisinde işsizlik oranı, Nisan döneminde en yüksek seviyesine ulaşarak yüzde 14,7 olarak gerçekleşmiş, daha sonra gerilemeye başlamış ve Eylül döneminde yüzde 7,9 olarak açıklanmıştır. 2020 yılı Ağustos döneminde işsizlik oranı (MD) AB-27 bölgesinde yüzde 7,4; Almanya'da yüzde 4,4 ve OECD ülkeleri genelinde yüzde 7,4 seviyelerinde gerçekleşmiştir.

AB-27 içinde küresel finans krizinin ardından işsizlik oranlarında yüksek artışlar yaşayan Yunanistan, İspanya gibi ekonomilerde son yıllarda düşüş eğilimleri gözlenmiştir. Ancak pandemiden ciddi bir şekilde etkilenen İspanya ve İtalya'da pandeminin işgücü piyasalarına etkisinin devam ettiği ve işsizlik oranlarının Ağustos döneminde sırasıyla yüzde 16,2 ve yüzde 9,7 olarak kaydedildiği görülmektedir. Yunanistan'da ise işsizlik oranı Haziran döneminde yüzde 18,3 düzeyine ulaşmıştır. (Şekil 14).

Şekil 14: İşsizlik Oranlarının Uluslararası Karşılaştırması (MD, %)



Kaynak: OECD, TÜİK

### 3. Genel Değerlendirme

2020 yılı Temmuz dönemi verileri çerçevesinde işgücü piyasasındaki gelişmeler analiz edildiğinde aşağıda sıralanan hususlar öne çıkmaktadır:

- İşsizlik oranı (MD) 2020 yılı Temmuz döneminde önceki döneme göre 0,5 puan azalmıştır.
- Kovid-19 salgını sürecinin de etkisiyle bir süredir azalış eğiliminde olan işgücüne katılım oranının Haziran ayında atılan normalleşme adımlarının etkisiyle Mayıs döneminden bu yana artışa geçtiği görülmektedir.
- Benzer şekilde mevsimsel düzeltilmiş istihdamın 2020 yılı Mayıs döneminden itibaren üç dönemdir artış gösterdiği, söz konusu artışın pandemiden en çok etkilenen hizmetler ve inşaat sektörlerinde yaşanan toparlanmadan kaynaklandığı görülmektedir. Benzer şekilde sanayi sektöründe de istihdamın iki dönemdir önceki döneme göre artış gösterdiği göze çarpmaktadır.

**Ek Tablo: Hanehalkı İşgücü Anketi Temel İşgücü Göstergeleri (Ocak 2017 - Temmuz 2020)**

(Bin Kişi)	15+ nüfus	İşgücü	İstihdam	İstihdam Tarım	İstihdam Tarım Dışı	İşsiz	İşgücüne Katılım Oranı (%)	İşsizlik Oranı (%)	Tarım dışı İşsizlik Oranı(%)	İstihdam Oranı (%)
Oca.17	59.493	30.658	26.672	4.893	21.780	3.985	51,5	13,0	15,2	44,8
Şub.17	59.567	30.855	26.956	5.036	21.920	3.900	51,8	12,6	14,8	45,3
Mar.17	59.634	31.131	27.489	5.085	22.403	3.642	52,2	11,7	13,7	46,1
Nis.17	59.709	31.444	28.157	5.320	22.836	3.287	52,7	10,5	12,4	47,2
May.17	59.781	31.713	28.488	5.577	22.911	3.225	53,0	10,2	12,2	47,7
Haz.17	59.855	31.954	28.703	5.757	22.946	3.251	53,4	10,2	12,2	48,0
Tem.17	59.927	32.200	28.758	6.021	22.736	3.443	53,7	10,7	13,0	48,0
Ağu.17	60.002	32.233	28.828	5.953	22.876	3.404	53,7	10,6	12,8	48,0
Eyl.17	60.076	32.215	28.797	5.854	22.943	3.419	53,6	10,6	12,8	47,9
Eki.17	60.148	31.932	28.645	5.534	23.110	3.287	53,1	10,3	12,3	47,6
Kas.17	60.223	31.790	28.515	5.297	23.218	3.275	52,8	10,3	12,2	47,3
Ara.17	60.295	31.579	28.288	5.170	23.118	3.291	52,4	10,4	12,3	46,9
Oca.18	60.360	31.438	28.029	4.963	23.066	3.409	52,1	10,8	12,7	46,4
Şub.18	60.415	31.520	28.166	4.983	23.182	3.354	52,2	10,6	12,5	46,6
Mar.18	60.464	31.709	28.499	5.058	23.441	3.210	52,4	10,1	11,9	47,1
Nis.18	60.519	32.095	29.009	5.305	23.704	3.086	53,0	9,6	11,4	47,9
May.18	60.571	32.274	29.138	5.480	23.658	3.136	53,3	9,7	11,6	48,1
Haz.18	60.626	32.629	29.314	5.624	23.690	3.315	53,8	10,2	12,1	48,4
Tem.18	60.679	32.796	29.265	5.774	23.491	3.531	54,0	10,8	12,9	48,2
Ağu.18	60.733	32.989	29.318	5.697	23.621	3.670	54,3	11,1	13,2	48,3
Eyl.18	60.788	32.813	29.063	5.590	23.474	3.749	54,0	11,4	13,5	47,8
Eki.18	60.841	32.658	28.870	5.347	23.524	3.788	53,7	11,6	13,6	47,5
Kas.18	60.896	32.295	28.314	5.023	23.290	3.981	53,0	12,3	14,3	46,5
Ara.18	60.948	31.957	27.655	4.795	22.860	4.302	52,4	13,5	15,6	45,4
Oca.19	61.017	31.825	27.157	4.618	22.540	4.668	52,2	14,7	16,8	44,5
Şub.19	61.101	32.084	27.355	4.687	22.668	4.730	52,5	14,7	16,9	44,8
Mar.19	61.177	32.339	27.795	4.818	22.977	4.544	52,9	14,1	16,1	45,4
Nis.19	61.261	32.401	28.199	4.976	23.223	4.202	52,9	13,0	15,0	46,0
May.19	61.342	32.426	28.269	5.173	23.096	4.157	52,9	12,8	15,0	46,1
Haz.19	61.426	32.766	28.512	5.392	23.121	4.253	53,3	13,0	15,3	46,4
Tem.19	61.507	33.113	28.517	5.644	22.873	4.596	53,8	13,9	16,5	46,4
Ağu.19	61.591	33.180	28.529	5.603	22.926	4.650	53,9	14,0	16,7	46,3
Eyl.19	61.675	33.006	28.440	5.482	22.958	4.566	53,5	13,8	16,4	46,1
Eki.19	61.756	32.740	28.343	5.077	23.266	4.396	53,0	13,4	15,7	45,9
Kas. 19	61.840	32.477	28.169	4.876	23.292	4.308	52,5	13,3	15,4	45,6
Ara. 19	61.921	32.052	27.658	4.570	23.088	4.394	51,8	13,7	15,8	44,7
Oca.20	62.015	31.629	27.266	4.376	22.890	4.362	51,0	13,8	15,7	44,0
Şub.20	62.119	30.982	26.753	4.157	22.597	4.228	49,9	13,6	15,4	43,1
Mar.20	62.216	30.104	26.133	4.280	21.853	3.971	48,4	13,2	15,0	42,0
Nis.20	62.320	29.388	25.614	4.485	21.129	3.775	47,2	12,8	14,9	41,1
May.20	62.421	29.684	25.858	4.865	20.993	3.826	47,6	12,9	15,2	41,4
Haz.20	62.525	30.632	26.531	5.118	21.413	4.101	49,0	13,4	15,9	42,4
Tem.20	62.626	31.491	27.263	5.283	21.980	4.227	50,3	13,4	15,9	43,5

Kaynak: TÜİK