

# İşgücü Piyasası Görünümü:

# Kasım 2015

### 16 Kasım 2015

### Eylül 2015

**İŞGÜCÜ VE İSTİHDAM AZALDI, İŞSİZLİK ARTMADI**

**Seyfettin Gürsel[[1]](#footnote-1)\* Gökçe Uysal[[2]](#footnote-2)\*\* ve Mine Durmaz [[3]](#footnote-3)\*\*\***

**Yönetici Özeti**

Mevsim etkilerinden arındırılmış işgücü verilerine göre tarım dışı işsizlik, Ağustos 2015 döneminde bir önceki döneme kıyasla değişmeyerek yüzde 12,5 seviyesinde kalmıştır. Bu dönemde sektörlerde istihdam artışlarının zayıf seyrettiği görülmektedir. İstihdam inşaatta 4 bin, hizmetlerde ise 10 bin kişi artmıştır. Diğer taraftan sanayi istihdamı ise 84 bin kişi azalmıştır. Sanayideki istihdam kayıpları son üç dönemde 150 bin kişiye yaklaşmıştır. Ağustos 2015'te Temmuz’a kıyasla tarım dışı işgücü 81 bin, istihdam ise 71 bin azalırken işsizlik değişmedi.

**İşgücü ve istihdamda yıllık artışlar yavaşladı**

TÜİK’ in açıkladığı işgücü verilerine göre Ağustos 2015 döneminde, bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla tarım dışı işgücü 753 bin (yüzde 3,2), tarım dışı istihdam 636 bin (yüzde 3,1), tarım dışı işsiz sayısı ise yıllık 117 bin kişi artmıştır. Temmuz 2015 döneminde gözlemlenen hızlı işgücü ve istihdam artışlarının Ağustos 2015 döneminde yavaşladığı görülmektedir.

Şekil 1 Tarım dışı işgücü ve tarım dışı istihdamın tarım dışı işsiz sayısına etkisi (yıllık)



Kaynak: TÜİK,Betam

**Mevsim etkilerinden arındırılmış işsizlik değişmedi**

Mevsim etkilerinden arındırılmış verilere göre Ağustos 2015 döneminde Temmuz 2015 dönemiyle kıyaslandığında tarım dışı işgücü 81 bin azalarak 24 milyon 109 bin, tarım dışı istihdam ise 71 bin azalarak 21 milyon 95 bin olmuştur (Şekil 2, Tablo 1). Temmuz 2015 dönemine kıyasla Ağustos 2015 döneminde tarım dışı işsiz sayısı 10 bin azalmış, tarım dışı işsizlik oranı da yüzde 12,5 oranında sabit kalmıştır.

Şekil 2 Mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işgücü, istihdam ve işsizlik oranı



Kaynak: TÜİK, Betam

**Eylül 2015 dönemi işsizlik tahmini**

Eylül dönemi için Betam tahmin modeli mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işsizlik oranını 0,1 yüzde puan azalışla yüzde 12,4 olarak tahmin etmektedir. Tahmin modelinin ayrıntılarına Betam internet sitesinden ulaşılabilir.[[4]](#footnote-4) Tahmin modelinde kullanılan Kariyer.net[[5]](#footnote-5) verilerinden ilan başına başvuru sayısı Şekil 3'de gösterilmektedir. Kariyer.net'in verileri Betam tahmin modelinin girdilerinden biri olmakla birlikte tek etken değildir. Tahminde kullanılan ekonometrik modelde İŞKUR verileri, reel kesim güven endeksi, kapasite kullanım oranı gibi farklı birçok değişken kullanılmaktadır. Bütün etkenler değerlendirilerek oluşturulan tahmine göre Eylül 2015 döneminde tarım dışı işsizliğin sınırlı ölçüde azalması beklenmektedir.

Şekil 3 Mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işsizlik oranı ve ilan başına başvuru sayısı



Kaynak: Kariyer.net, TÜİK, Betam

**Sanayide istihdam kayıpları**

Mevsimsellikten arındırılmış sektörel verilere göre Ağustos 2015 döneminde Temmuz 2015 dönemine kıyasla sanayide istihdam 84 bin kişi azalmıştır. Diğer tarafından tarımda 46 bin, inşaatta 4 bin ve hizmetlerde 10 bin kişi artmıştır (Şekil 4, Tablo 2).[[6]](#footnote-6) Hizmetlerdeki istihdam artışının bu ay yavaşlamış olduğu görülmektedir. Sanayide Haziran 2015'ten bu yana devam eden istihdam kayıpları 150 bin civarına ulaşmıştır.

Şekil 4 Sektörlerin istihdam değişimi (bin kişi)



Kaynak: TÜİK, Betam

Tablo 1 Mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işgücü göstergeleri (bin kişi)\*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İşgücü** | **İstihdam** | **İşsizlik** | **İşsizlik Oranı** | **Aylık değişimler** | | |
| **Temmuz 12** | 20792 | 18713 | 2079 | 10,0% | **İşgücü** | **İstihdam** | **İşsizlik** |
| **Ağustos 12** | 20867 | 18759 | 2108 | 10,1% | 74 | 46 | 28 |
| **Eylül 12** | 21067 | 18876 | 2191 | 10,4% | 200 | 117 | 83 |
| **Ekim 12** | 21184 | 18981 | 2203 | 10,4% | 117 | 105 | 12 |
| **Kasım 12** | 21358 | 19094 | 2264 | 10,6% | 174 | 113 | 61 |
| **Aralık 12** | 21456 | 19139 | 2317 | 10,8% | 98 | 45 | 53 |
| **Ocak 13** | 21522 | 19219 | 2303 | 10,7% | 66 | 80 | -14 |
| **Şubat 13** | 21478 | 19201 | 2277 | 10,6% | -44 | -18 | -26 |
| **Mart 13** | 21592 | 19260 | 2332 | 10,8% | 114 | 59 | 55 |
| **Nisan 13** | 21779 | 19405 | 2374 | 10,9% | 187 | 145 | 42 |
| **Mayıs 13** | 21842 | 19461 | 2381 | 10,9% | 63 | 56 | 7 |
| **Haziran 13** | 21846 | 19487 | 2359 | 10,8% | 5 | 26 | -21 |
| **Temmuz 13** | 21836 | 19412 | 2424 | 11,1% | -11 | -75 | 64 |
| **Ağustos 13** | 21900 | 19447 | 2453 | 11,2% | 64 | 35 | 29 |
| **Eylül 13** | 21965 | 19483 | 2482 | 11,3% | 65 | 36 | 29 |
| **Ekim 13** | 22007 | 19586 | 2421 | 11,0% | 42 | 103 | -61 |
| **Kasım 13** | 22006 | 19585 | 2421 | 11,0% | -1 | -1 | 0 |
| **Aralık 13** | 22253 | 19827 | 2426 | 10,9% | 247 | 242 | 5 |
| **Ocak 14** | 22503 | 20005 | 2498 | 11,1% | 250 | 178 | 72 |
| **Şubat 14** | 22786 | 20257 | 2529 | 11,1% | 283 | 252 | 31 |
| **Mart 14** | 22939 | 20370 | 2569 | 11,2% | 153 | 113 | 40 |
| **Nisan 14** | 22999 | 20400 | 2599 | 11,3% | 60 | 30 | 30 |
| **Mayıs 14** | 23080 | 20403 | 2677 | 11,6% | 81 | 3 | 78 |
| **Haziran 14** | 23170 | 20390 | 2780 | 12,0% | 90 | -13 | 103 |
| **Temmuz 14** | 23265 | 20357 | 2908 | 12,5% | 95 | -33 | 128 |
| **Ağustos 14** | 23370 | 20472 | 2898 | 12,4% | 105 | 115 | -10 |
| **Eylül 14** | 23573 | 20579 | 2994 | 12,7% | 203 | 107 | 96 |
| **Ekim 14** | 23699 | 20713 | 2986 | 12,6% | 126 | 134 | -8 |
| **Kasım 14** | 23737 | 20722 | 3015 | 12,7% | 37 | 9 | 28 |
| **Aralık 14** | 23737 | 20770 | 2967 | 12,5% | 1 | 48 | -47 |
| **Ocak 15** | 23849 | 20892 | 2957 | 12,4% | 112 | 122 | -10 |
| **Şubat 15** | 23879 | 20966 | 2913 | 12,2% | 30 | 74 | -44 |
| **Mart 15** | 23801 | 20921 | 2880 | 12,1% | -78 | -45 | -33 |
| **Nisan 15** | 23869 | 21005 | 2864 | 12,0% | 68 | 84 | -16 |
| **Mayıs 15** | 24049 | 21091 | 2958 | 12,3% | 180 | 86 | 94 |
| **Haziran 15** | 24121 | 21082 | 3039 | 12,6% | 72 | -9 | 81 |
| **Temmuz 15** | 24190 | 21166 | 3024 | 12,5% | 68 | 84 | -16 |
| **Ağustos 15** | 24109 | 21095 | 3014 | 12,5% | -81 | -71 | -10 |

Kaynak: TÜİK, Betam

Tablo 2 Mevsim etkilerinden arındırılmış sektörel istihdam (bin kişi)\*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Tarım** | **Sanayi** | **İnşaat** | **Hizmetler** | **Aylık değişimler** | | | |
| **Temmuz 12** | 5254 | 4926 | 1746 | 12041 | **Tarım** | **Sanayi** | **İnşaat** | **Hizmetler** |
| **Ağustos 12** | 5249 | 4892 | 1770 | 12097 | -5 | -34 | 24 | 56 |
| **Eylül 12** | 5317 | 4911 | 1786 | 12179 | 68 | 19 | 16 | 82 |
| **Ekim 12** | 5364 | 4917 | 1788 | 12276 | 47 | 6 | 2 | 97 |
| **Kasım 12** | 5369 | 5003 | 1800 | 12291 | 5 | 86 | 12 | 15 |
| **Aralık 12** | 5343 | 5051 | 1778 | 12310 | -26 | 48 | -22 | 19 |
| **Ocak 13** | 5324 | 5073 | 1795 | 12350 | -19 | 22 | 17 | 40 |
| **Şubat 13** | 5333 | 5023 | 1788 | 12389 | 9 | -50 | -7 | 39 |
| **Mart 13** | 5286 | 5083 | 1770 | 12407 | -47 | 60 | -18 | 18 |
| **Nisan 13** | 5270 | 5176 | 1803 | 12427 | -16 | 93 | 33 | 20 |
| **Mayıs 13** | 5202 | 5200 | 1760 | 12501 | -68 | 24 | -43 | 74 |
| **Haziran 13** | 5167 | 5163 | 1801 | 12523 | -35 | -37 | 41 | 22 |
| **Temmuz 13** | 5188 | 5146 | 1738 | 12529 | 21 | -17 | -63 | 6 |
| **Ağustos 13** | 5208 | 5117 | 1756 | 12575 | 20 | -29 | 18 | 46 |
| **Eylül 13** | 5207 | 5096 | 1780 | 12607 | -1 | -21 | 24 | 32 |
| **Ekim 13** | 5122 | 5090 | 1851 | 12645 | -85 | -6 | 71 | 38 |
| **Kasım 13** | 5076 | 5064 | 1792 | 12728 | -46 | -26 | -59 | 83 |
| **Aralık 13** | 5050 | 5131 | 1890 | 12805 | -26 | 67 | 98 | 77 |
| **Ocak 14** | 5387 | 5232 | 1931 | 12841 | 337 | 101 | 41 | 36 |
| **Şubat 14** | 5576 | 5359 | 2013 | 12885 | 189 | 127 | 82 | 44 |
| **Mart 14** | 5608 | 5365 | 1965 | 13039 | 32 | 6 | -48 | 154 |
| **Nisan 14** | 5567 | 5373 | 1904 | 13123 | -41 | 8 | -61 | 84 |
| **Mayıs 14** | 5562 | 5364 | 1875 | 13164 | -5 | -9 | -29 | 41 |
| **Haziran 14** | 5476 | 5332 | 1830 | 13227 | -86 | -32 | -45 | 63 |
| **Temmuz 14** | 5406 | 5243 | 1817 | 13296 | -70 | -89 | -13 | 69 |
| **Ağustos 14** | 5357 | 5257 | 1856 | 13359 | -49 | 14 | 39 | 63 |
| **Eylül 14** | 5349 | 5306 | 1873 | 13400 | -8 | 49 | 17 | 41 |
| **Ekim 14** | 5356 | 5353 | 1892 | 13468 | 7 | 47 | 19 | 68 |
| **Kasım 14** | 5375 | 5273 | 1935 | 13514 | 19 | -80 | 43 | 46 |
| **Aralık 14** | 5423 | 5266 | 1930 | 13574 | 48 | -7 | -5 | 60 |
| **Ocak 15** | 5444 | 5349 | 1923 | 13620 | 21 | 83 | -7 | 46 |
| **Şubat 15** | 5315 | 5351 | 1878 | 13738 | -129 | 2 | -45 | 118 |
| **Mart 15** | 5483 | 5308 | 1932 | 13681 | 168 | -43 | 54 | -57 |
| **Nisan 15** | 5497 | 5326 | 1911 | 13767 | 14 | 18 | -21 | 86 |
| **Mayıs 15** | 5512 | 5404 | 1873 | 13814 | 15 | 78 | -38 | 47 |
| **Haziran 15** | 5534 | 5380 | 1859 | 13843 | 22 | -24 | -14 | 29 |
| **Temmuz 15** | 5510 | 5336 | 1913 | 13916 | -24 | -44 | 54 | 73 |
| **Ağustos 15** | 5556 | 5252 | 1917 | 13926 | 46 | -84 | 4 | 10 |

Kaynak: TÜİK, Betam

1. **\***Prof. Dr. Seyfettin Gürsel, Betam, Direktör, seyfettin.gursel@eas.bahcesehir.edu.tr [↑](#footnote-ref-1)
2. \*\*Yrd. Doç. Dr. Gökçe Uysal, Betam, Direktör Yardımdıcısı, gokce.uysal@bahcesehir.edu.tr [↑](#footnote-ref-2)
3. \*\*\* Mine Durmaz, Betam, Araştırma Görevlisi, mine.durmaz@eas.bahcesehir.edu.tr [↑](#footnote-ref-3)
4. Betam'ın kullandığı tahmin modeli "Kariyer.net Verisiyle Kısa Vadeli Tarım Dışı İşsizlik Tahmini" başlıklı Betam Araştırma Notu 168'de ayrıntılı olarak tartışılmaktadır. Modeldeki yenilikler ise "Mevsim Etkilerinden Arındırılmış İşsizlik Tahmini" başlıklı Betam Bilgi Notu 14'te açıklanmıştır.

   Soybilgen, B., "Kariyer.net Verisiyle Kısa Vadeli Tarım Dışı İşsizlik Tahmini", Betam Araştırma Notu 168.

   [http://betam.bahcesehir.edu.tr/tr/2014/06/kariyer-net-verisiyle-kisa-vadeli-tarim-disi-issizlik-tahmini/](http://betam.bahcesehir.edu.tr/tr/2014/06/kariyer-net-verisiyle-kisa-vadeli-tarim-disi-issizlik-tahmini/%20)

   Soybilgen, B., "Mevsim Etkilerinden Arındırılmış İşsizlik Tahmini", Betam Bilgi Notu 14

   <http://betam.bahcesehir.edu.tr/2015/08/mevsim-etkilerinden-arindirilmis-tarim-disi-issizlik-tahmini/> [↑](#footnote-ref-4)
5. Betam Kariyer.net tarafından sağlanan verilerden açık bulunan iş pozisyonu başına yapılan başvuru sayısını hesaplıyor. Bu seri hem mevsim hem takvim etkilerinden arındırılmıştır. İlan başına başvuru sayısının azalması bir yandan münhal işlerin artmasına diğer yandan da başvuru sayısının azalmasına bağlıdır. Münhal işlerin artması büyümenin hızlanmasına bağlanırken, başvuruların azalması iş arayan sayısının azalmasına bağlı olacaktır. [↑](#footnote-ref-5)
6. Sektörel istihdam serileri teker teker mevsim etkilerinden arındırılmaktadır. Dolayısıyla sektörel istihdam rakamlarının toplamı, mevsim etkilerinden arındırılmış toplam istihdam rakamından farklı olabilmektedir. Aradaki fark mevsim etkilerinden arındırma prosedürünün lineer olmamasından kaynaklanmaktadır. [↑](#footnote-ref-6)