

# İşgücü Piyasası Görünümü:

# Ağustos 2016

### 15 Ağustos 2016

### Eylül 2015

**İŞSİZLİKTE BEKLENMEYEN GÜÇLÜ ARTIŞ**

**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 oranı, Mayıs 2016 döneminde bir önceki döneme kıyasla 0,5 yüzde puan artarak yüzde 12,2 olarak gerçekleşmiştir. Betam tahmin modeli sabit kalmasını öngörüyordu. Bu beklenmedik yüksek artış işgücü artışının oldukça gerisinde kalan zayıf istihdam artışından kaynaklanmıştır. Tarım dışı istihdam artışı hizmetlerde 53 bin ile sınırlı kalırken, sanayide sadece 5 bin artmış, inşaatta ise 11 bin azalmıştır. Mayıs 2015 dönemine kıyasla Mayıs 2016 döneminde kadın işsiz sayısı artışı 9 binle sınırlı kalırken erkek işsiz sayısında 92 binlik artış kaydedilmiştir.

**Nisandan Mayısa işsizlikte çarpıcı artış**

Mevsim etkilerinden arındırılmış verilere göre Mayıs 2016 döneminde Nisan 2016 dönemiyle kıyaslandığında tarım dışı işgücü 195 bin artarak 25 milyon 218 bin, tarım dışı istihdam ise 46 bin artarak 22 milyon 141 bin olmuştur (Şekil 1, Tablo 1). Böylelikle tarım dışı işsiz sayısında dönemden döneme 149 binlik çok yüksek bir artış gerçekleşmiştir..Ekonomik kriz dönemi hariç 2005’ten bu yana tarım dışı işsiz sayısında bu ölçüde bir artış görülmediğini vurgulamak isteriz..

Şekil 1 Mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işgücü, istihdam ve işsizlik oranı



Kaynak: TÜİK, Betam

**Haziran döneminde tarım dışı işsizliğin sabit kalmasını bekliyoruz**

Betam tahmin modelini kullanarak mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işsizliğin Mayıs döneminde yüzde 11,5 seviyesine sabit kalacağını tahmin etmiştik. Nisan ayındaki mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işsizlik oranı TÜİK tarafından yüzde 11,7'e revize edildi. Mayıs 2016 döneminde tarım dışı işsizlik oranı ise Nisan 2016 dönemine kıyasla yüzde 0,5 puan artarak yüzde 12,2 olarak gerçekleşti. Betam tahmin modeli Haziran 2016 döneminde mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işsizlik oranının yüzde 12,2 seviyesinde sabit kalacağını 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 Haziran 2016 döneminde tarım dışı işsizliğin sabit kalacağı öngörülmektedir.

Şekil 2 Mevsim etkilerinden arındırılmış tarım dışı işsizlik oranı ve ilan başına başvuru sayısı



Kaynak: Kariyer.net, TÜİK, Betam

**Sektörlerde istihdam artışları ve kayıpları**

Mevsimsellikten arındırılmış sektöre istihdam verilerine göre geçen döneme kıyasla Mayıs 2016 döneminde hizmetlerde ve sanayide istihdam artarken, tarım ve inşaat sektörlerinde ise istihdam kayıpları gözlemlenektedir (Şekil 3,Tablo 2).[[6]](#footnote-6) İstihdam Nisan döneminden Mayıs dönemine tarım sektöründe 50 bin, inşaat sektöründe ise 11 bin gerilemiştir. Sanayi sektöründeki istihdam artışı ise sadece 5 bin ile sınırlıdır. Diğer taraftan, Mayıs 2016 döneminde bir önceki döneme kıyasla hizmet sektöründe 53 binlik istihdam artışı söz konusudur.

Şekil 3 Sektörlerin istihdam değişimi (bin kişi)



Kaynak: TÜİK, Betam

**Yıllıklandırılmış işsiz sayısında yüksek artış**

Mayıs 2016 döneminde, bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla tarım dışı işgücü 1 milyon 133 bin (yüzde 4,7), tarım dışı istihdam 1 milyon 29 bin (yüzde 4,8) artmıştır. Bu artışlar Mayıs ayında istihdamda yaşanan göreli durgunluğun yıllık değişimlere henüz yansımadığını göstermektedir. Buna karşılık bu gelişme işsiz sayısında şubat döneminden Nisan dönemine gözlemlenen düşüş eğilimini tersine çevirmeye yetmiştir. Mayıs döneminde tarım dışı işsiz sayısı artışı 104 bin olarak gerçekleşmiştir.

Şekil 4 Tarım dışı işgücü, istihdam ve işsiz sayısında yıllık değişimler



Kaynak: TÜİK,Betam

Son bir yılda kadın işsizliği azalırken erkek işsizliği arttı

TÜİK Şubat 2014 döneminde işgücü piyasası verilerinde önemli revizyonlara gitmiştir. Bu kapsamda, TÜİK çeşitli işgücü verilerini geriye doğru da düzeltmiş ve mevsim etkilerinden arındırılmış verileri de açıklamaya devam etmiştir. Ancak düzeltmeler toplumsal cinsiyet ayrımında yapılmamıştır. Dolayısıyla kadın ve erkek işgücü verileri mevsimsel etkilerden arındırma işleminin sağlıklı yapılmasına olanak tanıyacak kadar uzun değildir. Bu koşullar altında kadın ve erkek işgücü verilerinin yıllık değişimlerini inceleyerek gelişmeleri takip etmeyi tercih ediyoruz. Şekil 5'te kadın ve erkeklerin yıllık tarım dışı işgücü (açık renk) ve yıllık tarım dışı istihdam (koyu renk) değişimleri verilmektedir. Kadın verileri mor renkle, erkek verileri ise yeşil renkle gösterilmiştir.

Şekil 5: Cinsiyete göre tarım dışı işgücü ve tarım dışı istihdamdaki değişimler (yıllık)



Kaynak: TÜİK,Betam

Mayıs 2016'da bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla tarım dışı kadın işgücü 550 bin, erkek işgücü ise 580 bin artmıştır. Buna karşılık aynı dönemde tarım dışı kadın istihdamı 541 bin artarken erkek istihdam artışı 488 bin ile sınırlı kalmıştır. Kadın istihdamındaki güçlü artış sayesinde tarım dışı kadın işsiz sayısı artışı 9 binde kalırken, erkek işsizlerin sayısı 92 bin artmıştır. Bu asimetrik gelişmenin sonucunda Mayıs 2015 döneminde yüzde 16 olan tarım dışı kadın işsizlik oranı Mayıs 2016 döneminde yüzde 14,9’a gerilerken, erkek işsizlik oranı yüzde 9,6’dan 9,8’e yükselmiştir.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İşgücü** | **İstihdam** | **İşsizlik** | **İşsizlik Oranı** | **Aylık değişimler** | | |
| **Nisan 13** | 21774 | 19401 | 2373 | 10.9% | **İşgücü** | **İstihdam** | **İşsizlik** |
| **Mayıs 13** | 21818 | 19462 | 2356 | 10.8% | 44 | 61 | -17 |
| **Haziran 13** | 21823 | 19488 | 2335 | 10.7% | 5 | 26 | -21 |
| **Temmuz 13** | 21812 | 19413 | 2399 | 11.0% | -11 | -75 | 64 |
| **Ağustos 13** | 21901 | 19448 | 2453 | 11.2% | 89 | 35 | 54 |
| **Eylül 13** | 21939 | 19482 | 2457 | 11.2% | 38 | 34 | 4 |
| **Ekim 13** | 22009 | 19588 | 2421 | 11.0% | 70 | 106 | -36 |
| **Kasım 13** | 22002 | 19582 | 2420 | 11.0% | -7 | -6 | -1 |
| **Aralık 13** | 22251 | 19826 | 2425 | 10.9% | 249 | 244 | 5 |
| **Ocak 14** | 22524 | 20001 | 2523 | 11.2% | 272 | 175 | 97 |
| **Şubat 14** | 22807 | 20253 | 2554 | 11.2% | 284 | 252 | 32 |
| **Mart 14** | 22954 | 20360 | 2594 | 11.3% | 146 | 107 | 39 |
| **Nisan 14** | 23018 | 20394 | 2624 | 11.4% | 64 | 34 | 30 |
| **Mayıs 14** | 23081 | 20404 | 2677 | 11.6% | 63 | 10 | 53 |
| **Haziran 14** | 23172 | 20391 | 2781 | 12.0% | 90 | -13 | 103 |
| **Temmuz 14** | 23241 | 20359 | 2882 | 12.4% | 69 | -32 | 101 |
| **Ağustos 14** | 23350 | 20478 | 2872 | 12.3% | 109 | 119 | -10 |
| **Eylül 14** | 23531 | 20566 | 2965 | 12.6% | 181 | 88 | 93 |
| **Ekim 14** | 23683 | 20723 | 2960 | 12.5% | 153 | 157 | -4 |
| **Kasım 14** | 23718 | 20706 | 3012 | 12.7% | 35 | -17 | 52 |
| **Aralık 14** | 23728 | 20762 | 2966 | 12.5% | 10 | 56 | -46 |
| **Ocak 15** | 23824 | 20870 | 2954 | 12.4% | 96 | 108 | -12 |
| **Şubat 15** | 23901 | 20961 | 2940 | 12.3% | 77 | 91 | -14 |
| **Mart 15** | 23811 | 20882 | 2929 | 12.3% | -90 | -79 | -11 |
| **Nisan 15** | 23902 | 20986 | 2916 | 12.2% | 91 | 104 | -13 |
| **Mayıs 15** | 24063 | 21103 | 2960 | 12.3% | 161 | 117 | 44 |
| **Haziran 15** | 24123 | 21108 | 3015 | 12.5% | 61 | 5 | 56 |
| **Temmuz 15** | 24212 | 21210 | 3002 | 12.4% | 89 | 102 | -13 |
| **Ağustos 15** | 24145 | 21151 | 2994 | 12.4% | -67 | -59 | -8 |
| **Eylül 15** | 24345 | 21351 | 2994 | 12.3% | 201 | 200 | 1 |
| **Ekim 15** | 24480 | 21420 | 3060 | 12.5% | 135 | 69 | 66 |
| **Kasım 15** | 24579 | 21556 | 3023 | 12.3% | 99 | 136 | -37 |
| **Aralık 15** | 24615 | 21587 | 3028 | 12.3% | 35 | 31 | 4 |
| **Ocak 16** | 24683 | 21696 | 2987 | 12.1% | 68 | 109 | -41 |
| **Şubat 16** | 24680 | 21743 | 2937 | 11.9% | -3 | 47 | -50 |
| **Mart 16** | 24843 | 21936 | 2907 | 11.7% | 163 | 193 | -30 |
| **Nisan 16** | 25023 | 22095 | 2928 | 11.7% | 180 | 159 | 21 |
| **Mayıs 16** | 25218 | 22141 | 3077 | 12.2% | 195 | 46 | 149 |

Kaynak: TÜİK, Betam

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Tarım** | **Sanayi** | **İnşaat** | **Hizmetler** | **Aylık değişimler** | | | |
| **Nisan 13** | 5270 | 5176 | 1799 | 12427 | **Tarım** | **Sanayi** | **İnşaat** | **Hizmetler** |
| **Mayıs 13** | 5205 | 5200 | 1760 | 12502 | -65 | 24 | -39 | 75 |
| **Haziran 13** | 5167 | 5163 | 1802 | 12523 | -38 | -37 | 42 | 21 |
| **Temmuz 13** | 5184 | 5146 | 1740 | 12527 | 17 | -17 | -62 | 4 |
| **Ağustos 13** | 5201 | 5117 | 1759 | 12572 | 17 | -29 | 19 | 45 |
| **Eylül 13** | 5199 | 5096 | 1782 | 12605 | -2 | -21 | 23 | 33 |
| **Ekim 13** | 5129 | 5090 | 1855 | 12643 | -70 | -6 | 73 | 38 |
| **Kasım 13** | 5091 | 5064 | 1791 | 12727 | -38 | -26 | -64 | 84 |
| **Aralık 13** | 5051 | 5131 | 1890 | 12804 | -40 | 67 | 99 | 77 |
| **Ocak 14** | 5385 | 5232 | 1930 | 12839 | 334 | 101 | 40 | 35 |
| **Şubat 14** | 5572 | 5359 | 2010 | 12884 | 187 | 127 | 80 | 45 |
| **Mart 14** | 5606 | 5365 | 1957 | 13038 | 34 | 6 | -53 | 154 |
| **Nisan 14** | 5568 | 5373 | 1897 | 13124 | -38 | 8 | -60 | 86 |
| **Mayıs 14** | 5568 | 5364 | 1875 | 13165 | 0 | -9 | -22 | 41 |
| **Haziran 14** | 5477 | 5332 | 1832 | 13227 | -91 | -32 | -43 | 62 |
| **Temmuz 14** | 5402 | 5243 | 1821 | 13296 | -75 | -89 | -11 | 69 |
| **Ağustos 14** | 5348 | 5257 | 1861 | 13361 | -54 | 14 | 40 | 65 |
| **Eylül 14** | 5338 | 5306 | 1875 | 13385 | -10 | 49 | 14 | 24 |
| **Ekim 14** | 5365 | 5353 | 1897 | 13473 | 27 | 47 | 22 | 88 |
| **Kasım 14** | 5395 | 5273 | 1933 | 13500 | 30 | -80 | 36 | 27 |
| **Aralık 14** | 5424 | 5266 | 1930 | 13566 | 29 | -7 | -3 | 66 |
| **Ocak 15** | 5441 | 5349 | 1921 | 13600 | 17 | 83 | -9 | 34 |
| **Şubat 15** | 5308 | 5351 | 1874 | 13736 | -133 | 2 | -47 | 136 |
| **Mart 15** | 5480 | 5308 | 1920 | 13655 | 172 | -43 | 46 | -81 |
| **Nisan 15** | 5497 | 5326 | 1902 | 13758 | 17 | 18 | -18 | 103 |
| **Mayıs 15** | 5520 | 5404 | 1873 | 13826 | 23 | 78 | -29 | 68 |
| **Haziran 15** | 5535 | 5380 | 1862 | 13866 | 15 | -24 | -11 | 40 |
| **Temmuz 15** | 5505 | 5336 | 1918 | 13956 | -30 | -44 | 56 | 90 |
| **Ağustos 15** | 5545 | 5252 | 1924 | 13976 | 40 | -84 | 6 | 20 |
| **Eylül 15** | 5533 | 5327 | 1939 | 14085 | -12 | 75 | 15 | 109 |
| **Ekim 15** | 5435 | 5363 | 1942 | 14115 | -98 | 36 | 3 | 30 |
| **Kasım 15** | 5374 | 5353 | 1977 | 14227 | -61 | -10 | 35 | 112 |
| **Aralık 15** | 5417 | 5311 | 1981 | 14294 | 43 | -42 | 4 | 67 |
| **Ocak 16** | 5409 | 5300 | 1997 | 14399 | -8 | -11 | 16 | 105 |
| **Şubat 16** | 5401 | 5276 | 2016 | 14451 | -8 | -24 | 19 | 52 |
| **Mart 16** | 5378 | 5295 | 2056 | 14586 | -23 | 19 | 40 | 135 |
| **Nisan 16** | 5339 | 5381 | 2064 | 14650 | -39 | 86 | 8 | 64 |
| **Mayıs 16** | 5289 | 5386 | 2053 | 14703 | -50 | 5 | -11 | 53 |

Kaynak: TÜİK, Betam

1. **\***Prof. Dr. Seyfettin Gürsel, Betam, Direktör, seyfettin.gursel@eas.bau.edu.tr [↑](#footnote-ref-1)
2. \*\*Yrd. Doç. Dr. Gökçe Uysal, Betam, Direktör Yardımcısı, gokce.uysal@eas.bau.edu.tr [↑](#footnote-ref-2)
3. \*\*\* Mine Durmaz, Betam, Araştırma Görevlisi, mine.durmaz@eas.bau.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)