



T.C.
ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI
TÜRKİYE İŞ KURUMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KOCAELİ İLİ

2008 YILI

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI SONUÇ RAPORU

ARAŞTIRMANIN KAPSAM VE AMACI

İşgücü piyasasında ihtiyaç duyulan meslekleri belirlemek, önümüzdeki dönemlerde istihdam artışı veya azalışı beklenen meslekleri tespit etmek, İşgücü piyasasında meydana gelen değişme ve gelişmeleri izleyerek, bu değişim ve gelişmelerin işgücü ihtiyacı üzerindeki etkisini ortaya çıkartmak ve alınması gerekli önlemleri belirlemek amacıyla Türkiye İş Kurumu ve Sosyal Paydaşlarca 2008 yılında “İşgücü Piyasası Bilgileri Anketi” uygulanmasına karar verilmiştir.

“İşgücü Piyasası Bilgileri Anketi” 4 sorudan oluşmuştur. Anket elektronik ortamda <http://anket.iskur.gov.tr> adresinde bulunmuş ve işverenlerimiz internet üzerinden bu anketi doldurmuşlardır.

Bu çerçevede, 20 Ekim - 5 Aralık 2008 tarihleri arasında, Türkiye’de 81 ilde 10 ve daha fazla kişi istihdam eden tüm kamu ve özel işyerlerinde “İşgücü Piyasası Bilgileri Anketi” uygulanmaya çalışılmıştır.

Kocaeli il sınırları içerisinde **2.545** işyeri anketi doldurmuştur. Bu işyerlerinin **1.523** tanesi 1-9 kişi arası istihdam eden işyeri, **1.022** tanesi 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerleridir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinin **303** tanesi 50 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerleridir.

Anket çalışmasında; meslek sınıflandırması ISCO 88’e göre, iktisadi faaliyet kolları sınıflandırması ise, EFİS’e (Nace Rev. 1.1) göre yapılmıştır.

Yapılan anketle birlikte;

- Çalışanların ve açık işlerin meslekler ve sektörler itibariyle sayısı,
- İhtiyaç duyulan mesleklerin eğitim düzeyleri itibariyle dağılımı,
- Temininde güçlük çekilen meslekler ve
- Önümüzdeki dönem istihdamında artış ya da azalış beklenen meslekler, tespit edilmiştir.

81 il düzeyinde tespit edilen sonuçlar, İller ve Türkiye Geneli itibariyle raporlaştırılmıştır. Sonuçların İl İstihdam ve Mesleki Eğitim Kurulunun, İl Müdürlüğümüzün ve diğer kullanıcıların çalışmalarına yardımcı olacağı düşünülmektedir. Zamanını ayırarak anketimizi cevaplayan tüm işverenlerimize emeği geçen Kurum çalışanlarına ve Sosyal Paydaşlarımıza teşekkür ederiz.

TABLO 1: ÇALIŞANLARIN SEKTÖRLERE GÖRE DAĞILIMI

| SEKTÖR ADI | TOPLAM | | | | 1-9 İSTİHDAMLI İŞYERLERİ | | | | 10 + İSTİHDAMLI İŞYERLERİ | | | |
|--|----------------|--------|-------|---------------|--------------------------|-------|-------|--------------|---------------------------|--------|-------|---------------|
| | İŞ YERİ SAYISI | ERKEK | KADIN | TOPLAM | İŞ YERİ SAYISI | ERKEK | KADIN | TOPLAM | İŞ YERİ SAYISI | ERKEK | KADIN | TOPLAM |
| Toptan ve Perakende Ticaret | 584 | 6.695 | 1.657 | 8.352 | 431 | 869 | 239 | 1.108 | 153 | 5.826 | 1.418 | 7.244 |
| İnşaat | 394 | 4.614 | 377 | 4.991 | 289 | 740 | 64 | 804 | 105 | 3.874 | 313 | 4.187 |
| Ulaştırma, Depolama ve Haberleşme | 255 | 6.334 | 707 | 7.041 | 170 | 325 | 41 | 366 | 85 | 6.009 | 666 | 6.675 |
| Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı | 233 | 9.512 | 678 | 10.190 | 75 | 264 | 31 | 295 | 158 | 9.248 | 647 | 9.895 |
| Gayrimenkul, Kiralama ve İş Faaliyetleri | 208 | 4.107 | 1.443 | 5.550 | 138 | 269 | 127 | 396 | 70 | 3.838 | 1.316 | 5.154 |
| Diğer Sosyal, Toplumsal ve Kişisel Hizmet Faaliyetleri | 89 | 1.349 | 256 | 1.605 | 60 | 88 | 31 | 119 | 29 | 1.261 | 225 | 1.486 |
| Oteller ve Lokantalar | 79 | 1.124 | 501 | 1.625 | 55 | 99 | 23 | 122 | 24 | 1.025 | 478 | 1.503 |
| Makine ve Teçhizat İmalatı | 70 | 1.800 | 700 | 2.500 | 31 | 122 | 11 | 133 | 39 | 1.678 | 689 | 2.367 |
| Plastik ve Kauçuk Ürünleri İmalatı | 69 | 5.313 | 643 | 5.956 | 16 | 55 | 13 | 68 | 53 | 5.258 | 630 | 5.888 |
| Başka Yerde Sınıflandırılmamış İmalatlar | 65 | 1.098 | 261 | 1.359 | 35 | 108 | 16 | 124 | 30 | 990 | 245 | 1.235 |
| Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı | 57 | 896 | 421 | 1.317 | 32 | 92 | 14 | 106 | 25 | 804 | 407 | 1.211 |
| Ulaşım Araçları İmalatı | 57 | 13.983 | 1.088 | 15.071 | 9 | 26 | 4 | 30 | 48 | 13.957 | 1.084 | 15.041 |
| Metalik Olmayan Diğer Mineral Ürünlerin İmalatı | 48 | 1.854 | 181 | 2.035 | 23 | 59 | 8 | 67 | 25 | 1.795 | 173 | 1.968 |
| Kimyasal Madde ve Ürünler İle Suni Elyaf İmalatı | 46 | 4.685 | 732 | 5.417 | 7 | 20 | 2 | 22 | 39 | 4.665 | 730 | 5.395 |
| Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik | 44 | 1.766 | 372 | 2.138 | 17 | 24 | 14 | 38 | 27 | 1.742 | 358 | 2.100 |
| Sağlık İşleri ve Sosyal Hizmetler | 36 | 121 | 222 | 343 | 27 | 25 | 33 | 58 | 9 | 96 | 189 | 285 |
| Ağaç Ürünleri İmalatı | 34 | 1.106 | 52 | 1.158 | 19 | 53 | 8 | 61 | 15 | 1.053 | 44 | 1.097 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı | 34 | 1.423 | 464 | 1.887 | 15 | 47 | 7 | 54 | 19 | 1.376 | 457 | 1.833 |
| Tekstil ve Tekstil Ürünleri İmalatı | 26 | 421 | 193 | 614 | 15 | 28 | 22 | 50 | 11 | 393 | 171 | 564 |
| Eğitim | 24 | 158 | 261 | 419 | 12 | 10 | 29 | 39 | 12 | 148 | 232 | 380 |
| Kağıt Hamuru, Kağıt ve Kağıt Ür. İmal.; Bas. ve Yay. | 21 | 1.055 | 228 | 1.283 | 9 | 23 | 16 | 39 | 12 | 1.032 | 212 | 1.244 |
| Elektrik, Gaz, Buhar ve Sıcak Su Üretimi ve Dağıtımı | 16 | 333 | 35 | 368 | 8 | 27 | 1 | 28 | 8 | 306 | 34 | 340 |
| Mali Aracı Kuruluşların Faaliyetleri | 14 | 54 | 68 | 122 | 11 | 12 | 29 | 41 | 3 | 42 | 39 | 81 |
| Tarım, Avcılık ve Ormancılık | 11 | 244 | 74 | 318 | 5 | 9 | 2 | 11 | 6 | 235 | 72 | 307 |
| Kok Kömürü, Raf. Edil. Petrol Ür. ve Nükleer Yak. İm. | 11 | 1.773 | 192 | 1.965 | 4 | 26 | 4 | 30 | 7 | 1.747 | 188 | 1.935 |
| Enerji Veren Madenlerin Madenciliği ve Taşocakçılığı | 7 | 116 | 45 | 161 | 2 | 3 | 0 | 3 | 5 | 113 | 45 | 158 |
| Enerji Üreten Maddeler Hariç Maden. ve Taşocakçılığı | 6 | 303 | 72 | 375 | 2 | 10 | 1 | 11 | 4 | 293 | 71 | 364 |
| Ev İçi Personel Çalıştıran Hane Halkları | 6 | 15 | 1 | 16 | 5 | 5 | 1 | 6 | 1 | 10 | 0 | 10 |
| Balıkçılık | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOPLAM | 2.545 | 72.253 | 11.924 | 84.177 | 1.523 | 3.439 | 791 | 4.230 | 1.022 | 68.814 | 11.133 | 79.947 |

Tarım sektöründe 12, Sanayi sektöründe 800, İnşaat sektöründe 394 ve Hizmetler sektöründe 1.339 işyeri olmak üzere toplam 2.545 adet işyeri anketi doldurmuştur. Anketi dolduran işyerlerinin % 40,2'si 10 ve daha fazla kişi çalıştıran işyeridir.

İşyeri sayısı en fazla Toptan Perakende Ticaret sektöründe bulunmaktadır. Toplam işyerlerinin % 22,9'u Toptan Perakende Ticaret sektöründedir. 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla işyeri Toptan Perakende Ticaret sektöründe iken, 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla işyeri Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı sektöründedir.

Toplam çalışan sayısında ön plana çıkan sektör Ulaşım Araçları İmalatı'dır. 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların en fazla istihdam edildiği sektör Toptan Perakende Ticaret iken, 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların en fazla istihdam edildiği sektör Ulaşım Araçları İmalatı'dır. Toplam çalışanların % 17,9'u Ulaşım Araçları İmalatı sektöründedir. 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların % 26,2'si Toptan Perakende Ticaret sektöründe, 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların % 18,8'i Ulaşım Araçları İmalatı sektöründe çalışmaktadır.

Çalışanların % 85,8'i erkek, % 14,2'si kadındır. Erkeklerin % 19,4'ü Ulaşım Araçları İmalatı sektöründe çalışmaktadır. Kadınların % 13,9'u Toptan Perakende Ticaret sektöründe çalışmaktadır. Toplam çalışanlar içerisinde Mali Aracı Kuruluşların Faaliyetleri ile Sağlık İşleri ve Sosyal Hizmetler sektörlerinde çalışan kadın sayısı çalışan erkek sayısından fazladır.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde çalışan erkeklerin % 25,3'ü, kadınların % 30,2'si Toptan Perakende Ticaret sektöründe istihdam edilmektedir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde çalışan erkeklerin % 20,3'ü Ulaşım Araçları İmalatı sektöründe, kadınların % 12,8'i Toptan Perakende Ticaret sektöründe istihdam edilmektedir.

İşyerlerinin % 40,2'si 10 ve daha fazla kişi istihdamlı işyerleri iken, bu işyerleri toplam çalışanların % 95'i istihdam etmektedir. İşyeri sayısı az olmasına rağmen istihdamın ağırlığı 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerindedir.

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| TABLO: 2 ÇALIŞANLARIN MESLEKLERİNE GÖRE DAĞILIMI | | | | | | | | | |
|--|--------|-------|--------|----------------|-------|--------|-----------------|-------|--------|
| MESLEK ADI | TOPLAM | | | 1-9 İSTİHDAMLI | | | 10 + İSTİHDAMLI | | |
| | ERKEK | KADIN | TOPLAM | ERKEK | KADIN | TOPLAM | ERKEK | KADIN | TOPLAM |
| Beden İşçisi (Genel) | 10.316 | 1.425 | 11.741 | 309 | 35 | 344 | 10.007 | 1.390 | 11.397 |
| Beden İşçisi (Temizlik) | 1.967 | 783 | 2.750 | 18 | 16 | 34 | 1.949 | 767 | 2.716 |
| Ambalajcı (Elle) | 2.351 | 379 | 2.730 | 19 | 4 | 23 | 2.332 | 375 | 2.707 |
| Büro Memuru (Genel) | 1.631 | 967 | 2.598 | 29 | 32 | 61 | 1.602 | 935 | 2.537 |
| Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri | 2.490 | 58 | 2.548 | 6 | 0 | 6 | 2.484 | 58 | 2.542 |
| Soğuk Kaynak İşçisi | 2.164 | 9 | 2.173 | 33 | 0 | 33 | 2.131 | 9 | 2.140 |
| Plastik Mamuller İmal İşçisi | 1.888 | 111 | 1.999 | 5 | 0 | 5 | 1.883 | 111 | 1.994 |
| Büro Memuru (Personel) | 1.408 | 527 | 1.935 | 11 | 9 | 20 | 1.397 | 518 | 1.915 |
| Diğer İmalat ve İlgili İşçiler (Makine İle) | 1.804 | 69 | 1.873 | 44 | 2 | 46 | 1.760 | 67 | 1.827 |
| Diğer İmalat ve İlgili İşçiler (Elle) | 1.398 | 47 | 1.445 | 0 | 0 | 0 | 1.398 | 47 | 1.445 |
| Beden İşçisi (Bina İnşaatı) | 1.305 | 18 | 1.323 | 228 | 5 | 233 | 1.077 | 13 | 1.090 |
| Diğer Büro Memurları | 730 | 339 | 1.069 | 15 | 12 | 27 | 715 | 327 | 1.042 |
| Beden İşçisi (İnşaat) | 1.041 | 6 | 1.047 | 171 | 1 | 172 | 870 | 5 | 875 |
| Kalite Kontrolcü | 862 | 65 | 927 | 2 | 1 | 3 | 860 | 64 | 924 |
| Şoför (Yük Taşıma) | 921 | 2 | 923 | 140 | 0 | 140 | 781 | 2 | 783 |
| Oto Boyacı | 805 | 99 | 904 | 1 | 0 | 1 | 804 | 99 | 903 |
| Diğer Mühendisler | 691 | 165 | 856 | 4 | 0 | 4 | 687 | 165 | 852 |
| Sıcak Metal Dövmeci | 792 | 21 | 813 | 0 | 0 | 0 | 792 | 21 | 813 |
| Diğer Tahmil-Tahliye ve İlgili Yük Taşıma İşçileri | 794 | 11 | 805 | 2 | 1 | 3 | 792 | 10 | 802 |
| Diğer Petrol Rafine İşçileri | 778 | 3 | 781 | 0 | 0 | 0 | 778 | 3 | 781 |
| Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler | 743 | 7 | 750 | 29 | 0 | 29 | 714 | 7 | 721 |
| Satış Elemanı | 484 | 221 | 705 | 78 | 33 | 111 | 406 | 188 | 594 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|------------|----|----|------------|-----|-----|------------|
| Güvenlik Görevlisi | 658 | 15 | 673 | 1 | 0 | 1 | 657 | 15 | 672 |
| Üretim Planlama Memuru | 600 | 44 | 644 | 0 | 0 | 0 | 600 | 44 | 644 |
| Depo Hamalı | 586 | 3 | 589 | 14 | 0 | 14 | 572 | 3 | 575 |
| Diğer Motorlu Araç Tamirci Makinistleri | 551 | 20 | 571 | 10 | 0 | 10 | 541 | 20 | 561 |
| Diğer Koruyucu Güvenlik Elemanları | 518 | 36 | 554 | 0 | 0 | 0 | 518 | 36 | 554 |
| Satış Elemanı (Tanıtım) | 361 | 135 | 496 | 81 | 22 | 103 | 280 | 113 | 393 |
| Makine Mühendisi (Genel) | 445 | 46 | 491 | 9 | 0 | 9 | 436 | 46 | 482 |
| Diğer Hizmetçiler ve İlgili Hizmet İşçileri | 360 | 123 | 483 | 20 | 12 | 32 | 340 | 111 | 451 |
| Elektrik Tamircisi | 277 | 200 | 477 | 15 | 0 | 15 | 262 | 200 | 462 |
| Mekanik Bakım-Onarımcı | 469 | 6 | 475 | 1 | 0 | 1 | 468 | 6 | 474 |
| Demir Dövme Presi Operatörü | 470 | 0 | 470 | 0 | 0 | 0 | 470 | 0 | 470 |
| Boya Renk İşçisi | 445 | 17 | 462 | 1 | 0 | 1 | 444 | 17 | 461 |
| Diğer Yöneticiler | 396 | 62 | 458 | 1 | 0 | 1 | 395 | 62 | 457 |
| Diğer Lastik İmalat İşçileri | 426 | 0 | 426 | 0 | 0 | 0 | 426 | 0 | 426 |
| Forklift Operatörü | 409 | 0 | 409 | 7 | 0 | 7 | 402 | 0 | 402 |
| CNC Tezgah Operatörü | 351 | 50 | 401 | 3 | 0 | 3 | 348 | 50 | 398 |
| Muhasebe Meslek Elemanı | 164 | 236 | 400 | 27 | 25 | 52 | 137 | 211 | 348 |
| Diğer Elektrikli Eşya Montajcıları ve İlgili Elektrik İşçileri | 381 | 10 | 391 | 0 | 0 | 0 | 381 | 10 | 391 |
| Diğer Metal Levha ve Metal İnşaat İşçileri | 371 | 2 | 373 | 6 | 0 | 6 | 365 | 2 | 367 |
| Boyacı | 352 | 9 | 361 | 13 | 0 | 13 | 339 | 9 | 348 |
| Büro Memuru (Depolama) | 328 | 19 | 347 | 7 | 0 | 7 | 321 | 19 | 340 |
| Diğer Agronom ve İlgili Bilim Adamları | 284 | 58 | 342 | 0 | 0 | 0 | 284 | 58 | 342 |

Çalışanların mesleklerine göre dağılımında en fazla çalışanın bulunduğu ilk 44 meslek Tablo 2’de gösterilmiştir.

Toplamda en fazla çalışılan meslekler Beden İşçisi (Genel), Beden İşçisi (Temizlik), Ambalajcı (Elle) ve Büro Memuru (Genel)’dir. Hem erkeklerin hem de en çok çalıştığı meslek Beden İşçiliği (Genel)’dir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla çalışılan meslekler Beden İşçisi (Genel) ve Beden İşçisi (Bina İnşaatı)’dır. Erkeklerin en fazla çalıştığı meslekler Beden İşçisi (Genel) ve Beden İşçisi (Bina İnşaatı)’dır. Kadınların en fazla çalıştığı meslekler Beden İşçiliği (Genel), Satış Elemanı ve Büro Memuru (Genel)’dur.

| TABLO 3: MESLEKLERE GÖRE AÇIK İŞLER | | | |
|--|--------|-----|-----|
| MESLEKLER | TOPLAM | 1-9 | 10+ |
| Beden İşçisi (Genel) | 32 | 0 | 32 |
| Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler | 22 | 0 | 22 |
| Mubayaacı | 20 | 0 | 20 |
| Endüstriyel Mekanik Teknisyeni | 10 | 0 | 10 |
| Büro Memuru (Genel) | 10 | 0 | 10 |
| Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren) | 10 | 10 | 0 |
| Diğer Koruyucu Güvenlik Elemanları | 10 | 0 | 10 |
| Beden İşçisi (Bina İnşaatı) | 10 | 0 | 10 |
| Mekanik Bakım-Onarımcı | 9 | 0 | 9 |
| Argon Kaynakçısı (Tiğ Kaynakçısı) | 8 | 1 | 7 |
| Şoför (Yük Taşıma) | 8 | 0 | 8 |
| Makine Mühendisi (Genel) | 7 | 0 | 7 |
| Elektrik Tamircisi | 7 | 0 | 7 |
| Torna Tezgahı Operatörü (Tornacı) | 7 | 0 | 7 |
| Kimya Mühendisi (Genel) | 6 | 0 | 6 |
| Diğer Elektrikli Eşya Montajcıları ve İlgili Elektrik İşçileri | 6 | 6 | 0 |
| Pres Tezgahı Operatörü | 6 | 0 | 6 |
| İnşaat Mühendisi (Genel) | 5 | 0 | 5 |
| Sigorta Satış Temsilcisi (Sağlık-Hayat) | 5 | 5 | 0 |
| Diğer Nakliye Kondüktörleri | 5 | 0 | 5 |
| Çocuk Bakıcısı | 5 | 5 | 0 |
| Güvenlik Görevlisi | 5 | 0 | 5 |
| Zabıta Memuru | 5 | 0 | 5 |
| Boyacı (Çelik İnşaat Ve Gemi) | 5 | 0 | 5 |
| Soğuk Kaynak İşçisi | 5 | 0 | 5 |
| El ve Makine Dikişçisi (Genel) | 5 | 5 | 0 |
| Elektrik Ark Kaynakçısı (Makine İle) | 5 | 0 | 5 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|--|---|---|---|
| Diğer İmalat ve İlgili İşçiler (Makine İle) | 5 | 0 | 5 |
| Temizlik Görevlisi | 5 | 0 | 5 |
| Muhasebe Meslek Elemanı | 4 | 2 | 2 |
| Oto Boyacı | 4 | 0 | 4 |
| Gaz Altı Kaynakçısı | 4 | 0 | 4 |
| Ambalajcı (Elle) | 4 | 0 | 4 |
| Elektrik Teknikeri | 3 | 0 | 3 |
| Muhasebeci (Genel) (Defter Tutan) | 3 | 0 | 3 |
| Yönetici Sekreter | 3 | 0 | 3 |
| Büro Memuru (Sevk ve Tesellüm) | 3 | 0 | 3 |
| Çelik Levha Bükücüsü | 3 | 0 | 3 |
| Demir Dövme Presi Operatörü | 3 | 3 | 0 |
| Diğer Kağıt İmalat İşçileri | 3 | 0 | 3 |
| CNC Tezgah Operatörü | 3 | 0 | 3 |
| Forklift Operatörü | 3 | 0 | 3 |
| Danışma ve Bagaj Hizmetleri Elemanı (Bel Boy) | 3 | 0 | 3 |
| Bilgi İşlem Destek Uzmanı | 2 | 0 | 2 |
| Şehir Plancısı | 2 | 0 | 2 |
| İnşaat Mühendisi (Bina) | 2 | 0 | 2 |
| Elektrik Mühendisi (Genel) | 2 | 0 | 2 |
| Endüstri Mühendisi (Genel) | 2 | 0 | 2 |
| PVC Doğrama İmalat ve Montaj Teknisyeni | 2 | 0 | 2 |
| Elektrik-Elektronik Teknisyeni | 2 | 0 | 2 |
| Makine Teknikeri | 2 | 0 | 2 |
| Sağlık Memuru | 2 | 1 | 1 |
| Yardımcı Hemşire | 2 | 0 | 2 |
| Pazarlama Sorumlusu (Alışveriş Merkezi) | 2 | 1 | 1 |
| İthalat İhracat Meslek Elemanı | 2 | 0 | 2 |
| Kalıp Teknisyeni (Tekstil Konfeksiyon) | 2 | 2 | 0 |
| Büro Memuru (Maliyet Hesabı) | 2 | 2 | 0 |
| Ön Muhasebe Elemanı | 2 | 1 | 1 |
| İnsan Kaynakları Meslek Elemanı | 2 | 0 | 2 |
| Aşçı | 2 | 0 | 2 |
| Mobilya Satış Elemanı | 2 | 0 | 2 |
| Doğal Gaz Tesisatçısı | 2 | 0 | 2 |
| Bakım Elektrikçisi | 2 | 0 | 2 |
| Diğer Metal Levha İşçileri | 2 | 0 | 2 |
| Dizel Motorları Yakıt Pompası ve Enjektör Ayarçısı | 2 | 2 | 0 |
| Mobilya İmalatçısı | 2 | 0 | 2 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|--|------------|-----------|------------|
| Kesme Mak. Op. (Tuğla, Kiremit Ve Benzeri İnşaat Elemanları) | 2 | 0 | 2 |
| Metal Döküm Kalıpcısı (Makinede) | 2 | 0 | 2 |
| Vinç Operatörü (Seyyar Vinçten Gayri Bomlu Vinçler) | 2 | 0 | 2 |
| Kat Görevlisi (Temizlik) | 2 | 0 | 2 |
| Diğer Bina Bakıcıları | 2 | 0 | 2 |
| Üretim Yöneticisi (İmalat Sanayi) | 1 | 0 | 1 |
| Yönetici (Bütçe ve Muhasebe) | 1 | 0 | 1 |
| Diğer Satış Nezaretçileri | 1 | 0 | 1 |
| Yönetici (Satın Alma ve Dağıtım) | 1 | 0 | 1 |
| Bilgisayar İşletmeni | 1 | 0 | 1 |
| Peyzaj Mimarı | 1 | 0 | 1 |
| Mimar (Bina) | 1 | 0 | 1 |
| Elektrik-Elektronik Mühendisi | 1 | 0 | 1 |
| Metalurji ve Malzeme Mühendisi | 1 | 0 | 1 |
| Harita Mühendisi | 1 | 0 | 1 |
| Topograf (Genel) | 1 | 0 | 1 |
| Orman Endüstri Mühendisi | 1 | 0 | 1 |
| Çevre Mühendisi | 1 | 0 | 1 |
| Gıda Mühendisi | 1 | 0 | 1 |
| Muhasip (Genel) | 1 | 1 | 0 |
| Diğer İnşaat Teknisyenleri | 1 | 0 | 1 |
| Elektronik Teknisyeni (Genel) | 1 | 0 | 1 |
| Endüstriyel Elektronik Teknisyeni | 1 | 1 | 0 |
| Mimari Teknik Ressamı | 1 | 1 | 0 |
| Makine Resim Konstrüksiyon Teknikeri | 1 | 1 | 0 |
| Harita Kadastro Teknisyeni | 1 | 0 | 1 |
| Endüstriyel Otomasyon Teknikeri | 1 | 1 | 0 |
| Süt Ve Ürünleri Teknikeri | 1 | 1 | 0 |
| Fizyoterapist | 1 | 1 | 0 |
| Büro Yönetimi ve Sekreterlik Meslek Elemanı | 1 | 1 | 0 |
| Bilgisayarlı Muhasebe Elemanı | 1 | 0 | 1 |
| Büro Memuru (Depolama) | 1 | 0 | 1 |
| Büro Memuru (Personel) | 1 | 0 | 1 |
| Diğer | 24 | 4 | 20 |
| TOPLAM | 402 | 58 | 344 |

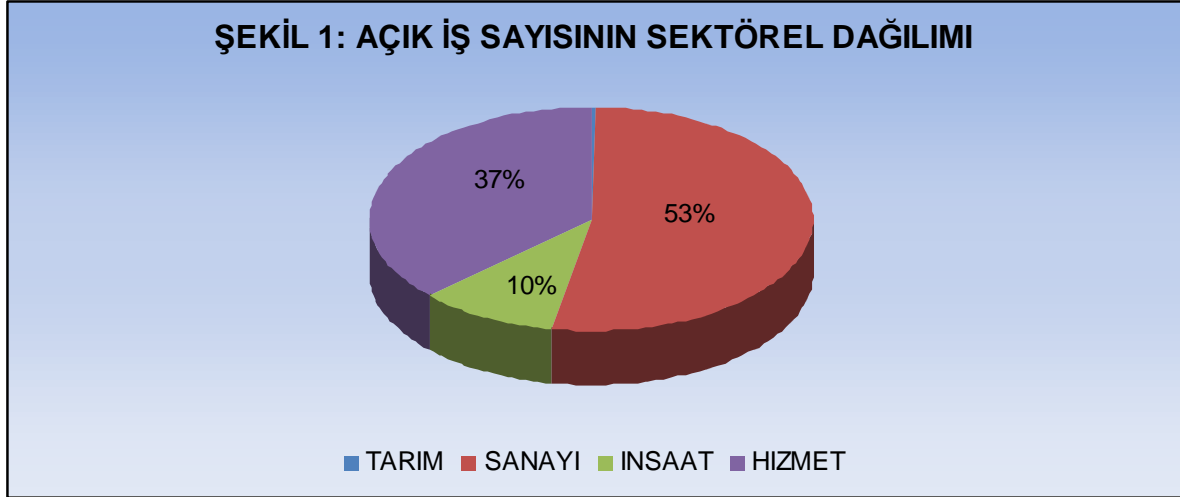
Anketin yapıldığı zamanda işyerlerinin ihtiyaç duyduğu eleman sayısını ve mesleklerini gösteren tablo yukarıda yer almaktadır.

En fazla açık iş Beden İşçisi (Genel) ile Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler mesleklerinde bulunmaktadır. 402 kişilik adet açık iş toplam 123 farklı mesleğe dağılmıştır. Açık işlerde tek bir meslek veya sektör tek başına ön plana çıkmamaktadır. Açık işlerin önemli bir kısmının nitelik gerektiren meslekler olması dikkat çekici diğer bir noktadır. Diğer başlığı altında sayı olarak az olan 24 mesleğe ait açık işlerle ilgili bilgiler bulunmaktadır.

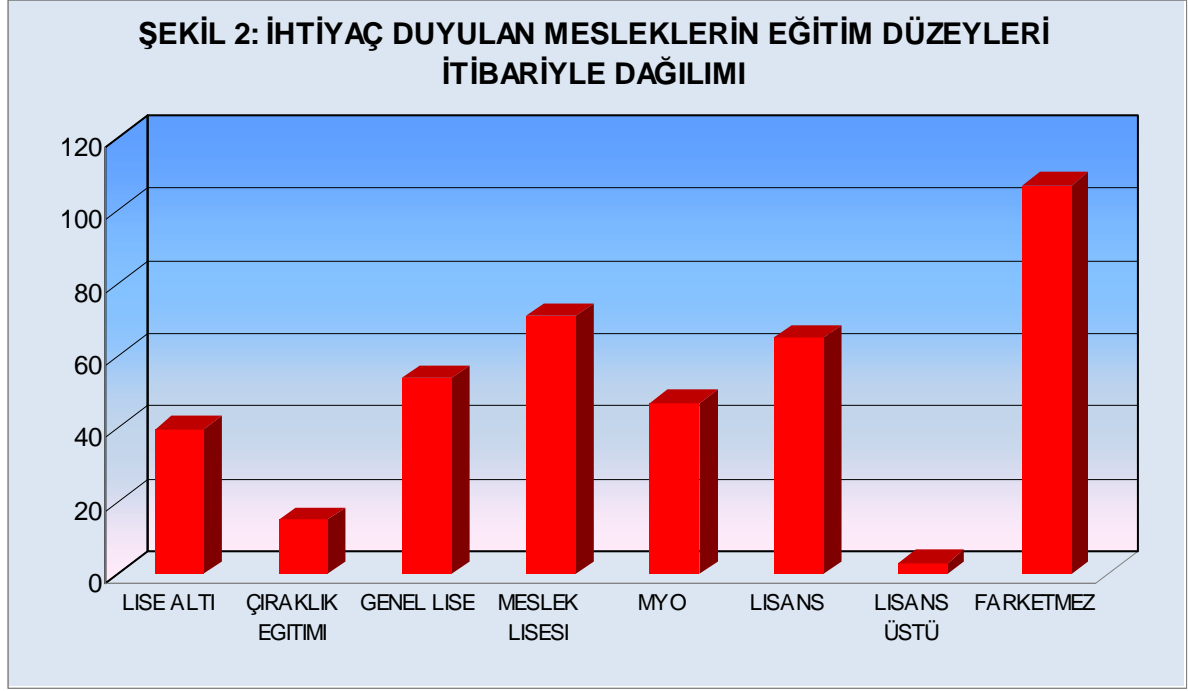
9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde en fazla açık iş Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren) mesleğindedir. Bu işyerlerinden 58 kişilik açık iş alınmıştır.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla açık iş Beden İşçisi (Genel), Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler ile Mubayaacı mesleklerindedir.

Toplam 402 kişilik açık işin % 85,6'sı 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinden alınmıştır. İşyeri sayısında ağırlık 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde iken alınan açık işler ağırlıklı olarak 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinden gelmiştir.



Açık işlerin % 53'ü Sanayi sektöründe, % 37'si Hizmetler sektöründe, % 10'u İnşaat sektöründedir.



Mevcut açık işlerde istenen eğitim durumlarına bakarsak; açık işler için en çok farketmez şikkı işaretlenmiştir. Farketmezden sonra en fazla tercih edilen eğitim durumları ise meslek lisesi mezunları ile lisans mezunlarıdır.

| TABLO 4: TEMİNİNDE GÜÇLÜK ÇEKİLEN MESLEKLER | | | |
|---|--------|-----|-----|
| MESLEKLER | TOPLAM | 1-9 | 10+ |
| Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri | 100 | 0 | 100 |
| Oto Boyacı | 75 | 0 | 75 |
| Punta Kaynak Makinesi İşçisi | 75 | 0 | 75 |
| Gaz Altı Kaynakçısı | 55 | 0 | 55 |
| Pirinç Kaynakçısı | 40 | 0 | 40 |
| Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler | 32 | 0 | 32 |
| Beden İşçisi (Genel) | 32 | 0 | 32 |
| Beden İşçisi (Temizlik) | 20 | 0 | 20 |
| Soğuk Kaynak İşçisi | 16 | 0 | 16 |
| Elektrik Tamircisi | 16 | 0 | 16 |
| Temizlik Görevlisi | 16 | 0 | 16 |
| Mekanik Bakım-Onarımcı | 13 | 0 | 13 |
| Forklift Operatörü | 13 | 0 | 13 |
| Argon Kaynakçısı (Tiğ Kaynakçısı) | 12 | 0 | 12 |
| CNC Tezgah Operatörü | 12 | 0 | 12 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|--|----|----|----|
| Şoför (Yük Taşıma) | 12 | 2 | 10 |
| Elektrikli Ev Aletleri Bakım-Onarımcısı | 11 | 0 | 11 |
| Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren) | 10 | 10 | 0 |
| Diğer Nakliye Kondüktörleri | 10 | 0 | 10 |
| Sıcak Metal Dövmeci | 10 | 0 | 10 |
| Hat Çekici (Elektrik Enerjisi) | 10 | 0 | 10 |
| Diğer İmalat ve İlgili İşçiler (Makine İle) | 7 | 0 | 7 |
| Makine Teknisyeni (Genel) | 6 | 0 | 6 |
| Diğer Elektrikli Eşya Montajcıları ve İlgili Elektrik İşçileri | 6 | 6 | 0 |
| Kaynak Yolu Makinesi Operatörü (Metal Boru İmalı) | 6 | 0 | 6 |
| Torna Tezgahı Operatörü (Tornacı) | 6 | 0 | 6 |
| Elektrik-Elektronik Teknikeri | 5 | 2 | 3 |
| Makine Kalite Kontrolcüsü ve Deneyicisi | 5 | 0 | 5 |
| Büro Memuru (Genel) | 5 | 0 | 5 |
| Muhasebe Meslek Elemanı | 5 | 2 | 3 |
| Zabıta Memuru | 5 | 0 | 5 |
| Akaryakıt Satış Elemanı (Pompacı) | 5 | 0 | 5 |
| Demir Dövme Presi Operatörü | 5 | 0 | 5 |
| Elektrik Panosu Montörü | 5 | 0 | 5 |
| Plastik Mamuller Montaj İşçisi | 5 | 0 | 5 |
| Makine Mühendisi (Genel) | 4 | 0 | 4 |
| Diğer Metal Levha İşçileri | 4 | 0 | 4 |
| Alıştırıcı-Montör (Pedallı Araçlar) | 4 | 0 | 4 |
| Diğer Elektronik Montörleri | 4 | 0 | 4 |
| Cam Levha Kesici (Elle) | 4 | 0 | 4 |
| Diğer Dokuyucular, Kontrolörler, Onarımcılar | 4 | 0 | 4 |
| Yönetici (Sevk ve İdare) | 3 | 0 | 3 |
| Yönetici (Kamu ve Özel Teşebbüse Ait Hizmetler) | 3 | 0 | 3 |
| Yazılım Mühendisi | 3 | 0 | 3 |
| Bilgisayar Mühendisi | 3 | 0 | 3 |
| Kimya Mühendisi (Genel) | 3 | 1 | 2 |
| Kalite Kontrol Teknisyeni | 3 | 0 | 3 |
| Elektrik Teknikeri | 3 | 0 | 3 |
| Metal İşleri Teknisyeni | 3 | 0 | 3 |
| Hasta Hizmetlisi | 3 | 3 | 0 |
| Doğal Gaz Tesisatçısı | 3 | 0 | 3 |
| Dökümcü (Metal) | 3 | 3 | 0 |
| Torna Tezgahı Ayaracı Operatörü (Metal İşçiliği) | 3 | 0 | 3 |
| Oto Bakım-Onarımcısı | 3 | 0 | 3 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|--|------------|-----------|------------|
| Diğer Elektronik Cihazlar Montörleri | 3 | 0 | 3 |
| Ütücü (Elle) | 3 | 0 | 3 |
| Bilgisayar Programcısı | 2 | 2 | 0 |
| Öğretmen (Zihinsel Özürlü Çocuklar) | 2 | 2 | 0 |
| Elektrik Teknisyeni (Genel) | 2 | 0 | 2 |
| Kimya Teknisyeni (Genel) | 2 | 0 | 2 |
| Mimari Teknik Ressamı | 2 | 2 | 0 |
| Emlak ve Emlak Yönetimi Meslek Elemanı/Emlak Danışmanı | 2 | 2 | 0 |
| Büro Memuru (Maliyet Hesabı) | 2 | 2 | 0 |
| Ön Muhasebe Elemanı | 2 | 2 | 0 |
| İnsan Kaynakları Meslek Elemanı | 2 | 0 | 2 |
| Aşçı | 2 | 0 | 2 |
| Garson (Servis Elemanı) | 2 | 0 | 2 |
| Saat Satış Elemanı | 2 | 2 | 0 |
| Diğer Sıhhi Tesisat İşçileri ve Boru Tesisatçıları | 2 | 0 | 2 |
| Boyacı | 2 | 0 | 2 |
| Mobilya Üst Yüzey İşlemcisi | 2 | 0 | 2 |
| Kesme Makinesi Op. (Tuğla, Kiremit ve Benzeri İnş. Ele.) | 2 | 0 | 2 |
| Elektrik Ark Kaynakçısı (Makine İle) | 2 | 0 | 2 |
| Diğer Ağaç İşleme Makinesi Operatörleri | 2 | 0 | 2 |
| Alıştırıcı-Montör (Ağaç İşleme Makineleri) | 2 | 0 | 2 |
| Montör (Elektrikli Cihazlar) | 2 | 2 | 0 |
| Depo Hamalı | 2 | 0 | 2 |
| Diğer | 42 | 7 | 35 |
| TOPLAM | 819 | 52 | 767 |

Temininde güçlük çekilen meslekler ve bu mesleklerde ihtiyaç duyulan kişi sayısı yukarıdaki tabloda gösterilmiştir.

En çok temininde güçlük çekilen meslekler Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri, Oto Boyacı ve Punta Kaynak Makinesi İşçisi'dir. Temininde güçlük çekilen mesleklerde istihdam edilmek istenen kişilerin % 12,6'sı Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri'dir. Açık iş bulunan meslekler ile Temininde güçlük çekilen meslekler arasında paralellik görülmektedir. Diğer başlığı altında az sayıda temininde güçlük çekilen 42 meslek ile ilgili bilgiler bulunmaktadır.

Temininde güçlük çekilen mesleklerin mesleki nitelik ve beceri gerektiren meslekler olması diğer dikkat çekici bir noktadır.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla temininde günlük çekilen meslek Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren)'dir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla temininde günlük çekilen meslekler Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri, Oto Boyacı ve Punta Kaynak Makinesi İşçisi'dir.

819 kişilik temininde günlük çekilen meslekler 119 farklı mesleğe dağılmıştır. Temininde günlük çekilen kişi sayısının % 93,7'si 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerindedir. İşyeri sayısında ağırlık 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde iken teminde günlük çekilen mesleklerde ağırlıklı olarak 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinden gelmiştir.

| TABLO 5: 12 AY SONRA İSTİHDAM ARTIŞI BEKLENEN MESLEKLER | | | |
|--|--------|-----|-----|
| MESLEKLER | TOPLAM | 1-9 | 10+ |
| Ambar İşçisi (Portör) | 130 | 0 | 130 |
| Telekomünikasyon Teknisyeni | 50 | 0 | 50 |
| Pres Tezgahı Operatörü | 50 | 0 | 50 |
| Diğer Kaynakçılar ve Püremüzcüler | 38 | -2 | 40 |
| El ve Makine Dikişçisi (Genel) | 35 | 10 | 25 |
| Diğer Motorlu Araç Sürücüleri | 20 | 0 | 20 |
| Diğer Koruyucu Güvenlik Elemanları | 20 | 0 | 20 |
| Cam Elyaf Kalıplama İşçisi | 15 | 0 | 15 |
| Makine Mühendisi (Motor ve Makine) (Deniz Hariç) | 15 | 0 | 15 |
| Elektrik-Elektronik Mühendisi | 15 | 0 | 15 |
| Elektrik Tamircisi | 14 | 0 | 14 |
| Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren) | 12 | 0 | 12 |
| Elektrik Tesisatçısı (Bina) | 11 | 1 | 10 |
| Endüstriyel Elektronik Teknisyeni | 10 | 0 | 10 |
| Plastik Mamuller İmal İşçisi | 10 | 0 | 10 |
| Şoför (Yolcu Taşıma) | 10 | 0 | 10 |
| Fizik Mühendisi | 10 | 0 | 10 |
| Diğer Elektrikli Eşya Montajcıları ve İlgili Elektrik İşçileri | 10 | 10 | 0 |
| Diğer Nakliye Kondüktörleri | 10 | 0 | 10 |
| Enjeksiyon Pres Döküm Makinesi Operatörü | 10 | 0 | 10 |
| Satış Elemanı (Tanıtım) | 6 | 1 | 5 |
| Torna Tezgahı Operatörü (Tornacı) | 6 | 0 | 6 |
| Temizlik Görevlisi | 6 | -1 | 7 |
| Şekillendirme Makinesi Operatörü (Metal) | 6 | 0 | 6 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|---|---|---|---|
| Argon Kaynakçısı (Tiğ Kaynakçısı) | 5 | 3 | 2 |
| Mobilya Satış Elemanı | 5 | 0 | 5 |
| Diğer Çamaşırırcılar, Kuru Temizleyiciler ve Ütücüler | 5 | 0 | 5 |
| Diğer Ağaç İşleme Makinesi Operatörleri | 5 | 0 | 5 |
| Diğer Kağıt İmalat İşçileri | 5 | 0 | 5 |
| Honlama Tezgahı Operatörü (Metal İşçiliği) | 5 | 0 | 5 |
| Dokumacı (Dokuma Makineleri Operatörü) | 5 | 0 | 5 |
| Hat Çekici (Elektrik Enerjisi) | 5 | 0 | 5 |
| Diğer Mobilya İşçileri | 5 | 0 | 5 |
| Plastik Enjeksiyon Kalıplama Makinesi Operatörü | 4 | 0 | 4 |
| Diğer Satış Nezaretçileri | 3 | 0 | 3 |
| Mobilya ve Dekorasyon Teknikeri | 3 | 0 | 3 |
| Doğal Gaz Tesisatçısı | 3 | 0 | 3 |
| Sıhhi Tesisatçı | 3 | 3 | 0 |
| Yönetici (Kişisel Bakım ve Temizlik) | 3 | 0 | 3 |
| Diğer Satıcılar, Tezgahtarlar ve Satış Reklamcıları | 3 | 0 | 3 |
| Akaryakıt Satış Elemanı (Pompacı) | 3 | 0 | 3 |
| Kablo Ekleyici (Elektrik) | 3 | 0 | 3 |
| Makine Mühendisi (Genel) | 3 | 0 | 3 |
| Metal İşleme Tezgahı Operatörü (Genel) | 3 | 0 | 3 |
| Yardımcı Çiftlik İşçisi (Genel) | 2 | 2 | 0 |
| Kalıp Teknisyeni (Tekstil Konfeksiyon) | 2 | 2 | 0 |
| Diğer Motorlu Araç Tamirci Makinistleri | 2 | 0 | 2 |
| Oto Aksesuarları Satış Elemanı | 2 | 0 | 2 |
| Yazılım Mühendisi | 2 | 2 | 0 |
| Oto Kaportacı | 2 | 0 | 2 |
| Ağaç İşleri Teknikeri | 2 | 0 | 2 |
| Oto Satış Danışmanı | 2 | 2 | 0 |
| Pvc Doğrama İmalat ve Montaj Teknisyeni | 2 | 0 | 2 |
| Otomotiv Mühendisi | 2 | 0 | 2 |
| Dikenli Tel Makinesi Operatörü | 2 | 0 | 2 |
| Ön Muhasebe Elemanı | 2 | 2 | 0 |
| Bilgi İşlem Destek Uzmanı | 2 | 0 | 2 |
| Plastik Doğrama İmalatçısı | 2 | 0 | 2 |
| Elektrik Montörü (Motorlu Taşıtlar) | 2 | 0 | 2 |
| Diğer İnşaat Boyacıları | 2 | 0 | 2 |
| Muhasebe Görevlisi (Otel) | 2 | 0 | 2 |
| Eczacı Kalfası | 2 | 2 | 0 |
| Diğer Sıhhi Tesisat İşçileri ve Boru Tesisatçıları | 2 | 0 | 2 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|--------------------------|------------|-----------|------------|
| Mobilya İmalatçısı | 2 | 0 | 2 |
| İnşaat Mühendisi (Genel) | 2 | 0 | 2 |
| Diğer | 25 | 2 | 23 |
| TOPLAM | 665 | 39 | 626 |

Anket düzenlendikten 12 ay sonra, çalışan sayısında artış beklenen meslekler ve hangi meslekte ne kadar artış beklendiği yukarıdaki tabloda gösterilmiştir. Bu tablo bize bir anlamda 12 ay sonraki beklenen açık işleri vermektedir.

Bu tablo toplamda artış beklenen mesleklere göre hazırlanmıştır. Bir meslekte toplamda artış beklenirken 9 veya daha az kişi istihdam eden işyerlerinde azalış beklenebilir. Bu sebeple tabloda eksi değerlerde bulunmaktadır.

Toplam istihdamda en çok artış beklenen meslekler Ambar İşçisi (Portör), Telekomünikasyon Teknisyeni ve Pres Tezgahı Operatörü'dür. İstihdam artışının % 19,5'inin Ambar İşçisi (Portör) mesleğinde olacağı öngörülmüştür.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen meslekler El ve Makine Dikişçisi (Genel) ile Diğer Elektrikli Eşya Montajcıları ve İlgili Elektrik İşçileri'dir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen meslekler Ambar İşçisi (Portör), Telekomünikasyon Teknisyeni ve Pres Tezgahı Operatörü'dür.

Tahmin edilen 665 kişilik istihdam artışının % 94,1'inin 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde olacağı öngörülmektedir. İşyeri sayısında ağırlık 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde iken 12 ay sonra istihdam artışı beklenen meslekler ağırlıklı olarak 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinden gelmiştir.

Artış beklenen meslekler genellikle nitelik gerektiren mesleklerdir. Bunun içinde bugünden önlem alınmalı ve bu mesleklerle ilgili eleman yetiştirilmelidir. Tabi ki Hemşire, Öğretmen, Doktor, Mühendis gibi açık bulunan mesleklerde kısa vadede önlem almak mümkün olamamaktadır. Ancak mesleki ve teknik eğitim ile kısa sürede eleman yetiştirilebilecek mesleklere ağırlık verilebilir.

TABLO 6: 12 AY SONRA İSTİHDAM AZALIŞI BEKLENEN MESLEKLER

| MESLEKLER | TOPLAM | 1-9 | 10+ |
|--|--------|-----|------|
| Beden İşçisi (Genel) | -423 | -14 | -409 |
| Beden İşçisi (Temizlik) | -291 | 0 | -291 |
| Soğuk Kaynak İşçisi | -215 | 0 | -215 |
| Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri | -200 | 0 | -200 |
| Diğer Hizmetçiler ve İlgili Hizmet İşçileri | -101 | -1 | -100 |
| Elektrik Teknisyeni (Genel) | -99 | 0 | -99 |
| Oto Boyacı | -99 | 0 | -99 |
| Beden İşçisi (Bina İnşaatı) | -85 | 3 | -88 |
| Hat Çekici (Telefon ve Telgraf) | -60 | 0 | -60 |
| Diğer Elektronik Cihazlar Montörleri | -52 | -2 | -50 |
| Sıcak Metal Dövmeci | -37 | 0 | -37 |
| Metal Dökücü | -35 | 0 | -35 |
| Boyacı (Çelik İnşaat ve Gemi) | -25 | 0 | -25 |
| Gaz Altı Kaynakçısı | -20 | 0 | -20 |
| Ambalajcı (Elle) | -19 | -2 | -17 |
| Beden İşçisi (İnşaat) | -18 | -1 | -17 |
| Şoför (Yük Taşıma) | -14 | 5 | -19 |
| Mozaikçi | -11 | 0 | -11 |
| Makine Teknikeri | -10 | 0 | -10 |
| Metal Mamuller Montaj İşçisi | -10 | 0 | -10 |
| Otomotiv Teknikeri | -10 | 0 | -10 |
| Taş Duvarcı (İnşaat) | -10 | 0 | -10 |
| Kalıp Tamircisi (Elle) (Metal Dökümcülüğü) | -10 | 0 | -10 |
| Tel Çekme İşçisi (Elle) | -8 | 0 | -8 |
| Büro Memuru (Genel) | -8 | -3 | -5 |
| Ağaç Değerlendiricisi | -7 | 0 | -7 |
| Zımpara Taşı Tezgahı İşçisi | -6 | 0 | -6 |
| Boyacı | -6 | 0 | -6 |
| Müellif (Yazar) | -5 | 0 | -5 |
| Kurye | -5 | 0 | -5 |
| Kendi İşletmesinde Çalışan (Perakende Ticaret) | -5 | -2 | -3 |
| Üretim Planlama Memuru | -5 | 0 | -5 |
| Büro Memuru (Sevk Ve Tesellüm) | -5 | 0 | -5 |
| Depo Hamalı | -5 | 0 | -5 |
| İş Makineleri Operatörü | -5 | 0 | -5 |

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KOCAELİ İLİ SONUÇ RAPORU

| | | | |
|---|---------------|------------|---------------|
| Motor Teknisyeni | -4 | 0 | -4 |
| Muhasebe Meslek Elemanı | -3 | -1 | -2 |
| Diğer Metal Çekiciler ve Şekillendiriciler | -3 | 0 | -3 |
| Yönetici (Kamu ve Özel Teşebbüse Ait Hizmetler) | -3 | 0 | -3 |
| Forklift Operatörü | -3 | 0 | -3 |
| Karayolu Taşıma Nezaretçisi | -3 | -3 | 0 |
| Garson (Servis Elemanı) | -3 | 0 | -3 |
| Gemi Marangozu | -3 | 0 | -3 |
| Metal Levha İşçisi (Genel) | -3 | -3 | 0 |
| CNC Tezgah Operatörü | -2 | 0 | -2 |
| Metal Pres Operatörü | -2 | 0 | -2 |
| Diğer İmalat ve İlgili İşçiler (Makine İle) | -2 | 0 | -2 |
| Büro Memuru (Maliyet Hesabı) | -2 | -2 | 0 |
| İnşaat Malzemeleri Satış Elemanı | -2 | 0 | -2 |
| Pazarlama Sorumlusu (Alışveriş Merkezi) | -2 | 0 | -2 |
| Üst Düzey Yöneticisi (İmalat Sanayi) | -1 | 0 | -1 |
| Büro Memuru (Personel) | -1 | -1 | 0 |
| Satış Elemanı | -1 | 0 | -1 |
| Diğer Teknik Ressamlar | -1 | 0 | -1 |
| Çaycı | -1 | 0 | -1 |
| Tarla Ürünü Çiftlik İşçisi (Genel) | -1 | -1 | 0 |
| Kasiyer | -1 | -1 | 0 |
| Sekreter (Genel) | -1 | 0 | -1 |
| Mekanik Bakım-Onarımcı | -1 | 0 | -1 |
| TOPLAM | -1.973 | -29 | -1.944 |

Anketin uygulanmasından 12 ay sonra azalış beklenen meslekler yukarıdaki tabloda gösterilmiştir.

Bu tablo toplamda azalış beklenen mesleklere göre hazırlanmıştır. Bir meslekte toplamda azalış beklenirken 9 veya daha az kişi istihdam eden işyerlerinde artış beklenebilir. Bu sebeple tabloda artı değerlerde bulunmaktadır.

Toplam istihdamda en fazla azalış beklenen Beden İşçisi (Genel), Beden İşçisi (Temizlik) ve Soğuk Kaynak İşçisi'dir. Toplamda 59 meslekte 1973 kişilik istihdam azalışı beklenmektedir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen meslek Beden İşçisi (Genel)'dir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen meslekler Beden İşçisi (Genel), Beden İşçisi (Temizlik) ve Soğuk Kaynak İşçisi'dir.

Tahmin edilen 1.973 kişilik istihdam azalışının % 98,5'inin 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde olacağı öngörülmektedir. İşyeri sayısında ağırlık 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde iken 12 ay sonra istihdam azalışı beklenen meslekler ağırlıklı olarak 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinden gelmiştir.

| TABLO 7: 12 AY SONRA İSTİHDAMDA BEKLENEN SEKTÖREL DEĞİŞİM | | | |
|--|---------------|------------|---------------|
| SEKTÖR | TOPLAM | 1-9 | 10+ |
| Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik | 58 | 0 | 58 |
| Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı | 45 | 10 | 35 |
| Ulaştırma, Depolama ve Haberleşme | 35 | 2 | 33 |
| Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı | 30 | 2 | 28 |
| Diğer Sosyal, Toplumsal ve Kişisel Hizmet Faaliyetleri | 25 | -2 | 27 |
| Tekstil ve Tekstil Ürünleri İmalatı | 15 | 0 | 15 |
| Eğitim | 1 | 1 | 0 |
| Enerji Veren Madenlerin Madenciliği ve Taşocakçılığı | -6 | 0 | -6 |
| Ağaç Ürünleri İmalatı | -7 | 0 | -7 |
| Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı | -8 | 0 | -8 |
| Plastik ve Kauçuk Ürünleri İmalatı | -9 | -2 | -7 |
| Başka Yerde Sınıflandırılmamış İmalatlar | -21 | 0 | -21 |
| Makine ve Teçhizat İmalatı | -25 | 0 | -25 |
| Toptan ve Perakende Ticaret | -31 | 9 | -40 |
| Kağıt Hamuru, Kağıt ve Kağıt Ür. İmal.; Bas. ve Yay. | -35 | 0 | -35 |
| Metalik Olmayan Diğer Mineral Ürünlerin İmalatı | -53 | -3 | -50 |
| Kimyasal Madde ve Ürünler İle Suni Elyaf İmalatı | -95 | 0 | -95 |
| Oteller ve Lokantalar | -101 | -1 | -100 |
| İnşaat | -215 | 1 | -216 |
| Gayrimenkul, Kiralama ve İş Faaliyetleri | -246 | -3 | -243 |
| Ulaşım Araçları İmalatı | -665 | -4 | -661 |
| TOPLAM | -1.308 | 10 | -1.318 |

İstihdam artışı veya azalışı beklenen mesleklerin sektörel dağılımına bakıldığında; toplamda en fazla istihdam artışı beklenen sektörlerin; Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik ile Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı olduğu görülmektedir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen sektörlerin; Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı ile Toptan ve Perakende Ticaret olacağı tahmin edilmektedir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen sektörlerin; Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik, Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı ile Ulaştırma, Depolama ve Haberleşme olduğu görülmektedir.

Toplamda en fazla istihdam azalışı beklenen sektörler ise Ulaşım Araçları İmalatı ve Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı sektörleridir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen sektör ise Ulaşım Araçları İmalatı sektörüdür.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen sektörler Ulaşım Araçları İmalatı ile Gayrimenkul, Kiralama ve İş Faaliyetleri sektörleridir.

Anket düzenlendikten 12 ay sonra meslekler bazında öngörülen net istihdam artışından net istihdam azalışı çıkarıldığında, toplam istihdamın 1.308 kişi azalacağı beklenmektedir. 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde ise istihdamın 10 kişi artacağı, 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde istihdamın 1.318 kişi azalacağı beklenmektedir.

Toplam istihdamın bir yıl sonra % 1,6 oranında, 10 ve daha fazla kişi çalıştıran işyerlerinde % 1,7 azalacağı öngörülmektedir. 9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde ise istihdamın % 0,2 oranında artacağı tahmin edilmektedir.

SONUÇ VE ÖNERİLER

Anket dolduran işyerlerinin % 0,5'i Tarım sektöründe, % 31,4'ü Sanayi sektöründe, % 15,5'i İnşaat sektöründe, % 52,6'sı Hizmetler sektöründe faaliyet göstermektedir. Anket dolduran işyerlerinin % 40,2'si 10 ve daha fazla kişi, % 59,8'i 9 ve daha az kişi istihdam eden işyeridir. Çalışanların % 85,8'i erkek iken, % 14,2'si kadındır. Erkeklerin ve kadınların en çok çalıştığı meslek "**Beden İşçiliği (Genel)**"dir.

Toplam istihdamın bir yıl sonra % 1,6 oranında, 10 ve daha fazla kişi çalıştıran işyerlerinde de % 1,7 **azalacağı** öngörülmektedir. 9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde ise istihdamın % 0,2 **oranında artacağı** tahmin edilmektedir.

Anketin yapıldığı dönemde **402 açık iş** tespit edilmiştir. En fazla açık iş **Beden İşçisi (Genel), Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler ile Mubayaacı** mesleklerinde bulunmaktadır. 9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde en fazla açık iş **Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren)** mesleğindedir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla açık iş **Beden İşçisi (Genel), Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler ile Mubayaacı** mesleklerindedir.

En çok temininde güçlük çekilen meslekler, **Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri, Oto Boyacı ve Punta Kaynak Makinesi İşçisi'dir**. Temininde güçlük çekilen mesleklerde istihdam edilmek istenen kişilerin % 12,6'sı Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri'dir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla temininde güçlük çekilen meslek **Seyahat Servis Elemanı (Otobüs/Tren)**'dir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla temininde güçlük çekilen meslekler **Diğer Makine Alıştırıcı-Montörleri, Oto Boyacı ve Punta Kaynak Makinesi İşçisi'dir**. Temininde güçlük çekilen kişi sayısının % 93,7'si 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerindedir.

Toplam istihdamda en çok artış beklenen meslekler **Ambar İşçisi (Portör), Telekomünikasyon Teknisyeni ile Pres Tezgahtı Operatörü'dür**. İstihdam artışının % 19,5'inin Ambar İşçisi (Portör) mesleğinde olacağı öngörülmüştür.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen meslekler **El ve Makine Dikişçisi (Genel) ile Diğer Elektrikli Eşya Montajcıları ve İlgili Elektrik İşçileri'dir**.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen meslekler *Ambar İşçisi (Portör)*, *Telekomünikasyon Teknisyeni* ve *Pres Tezgahı Operatörü'dür*.

İstihdamında en fazla azalış beklenenler; Beden İşçisi (Genel), Beden İşçisi (Temizlik) ve Soğuk Kaynak İşçisi meslekleridir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen meslek *Beden İşçisi (Genel)*'dir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen meslekler *Beden İşçisi (Genel)*, *Beden İşçisi (Temizlik)* ve *Soğuk Kaynak İşçisi*'dir.

Sektörel olarak en fazla istihdam artışı Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik ile Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı sektörlerinde beklenirken, en fazla istihdam azalışı ise Ulaşım Araçları İmalatı ve Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı sektörlerinde beklenmektedir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen sektör Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik iken en fazla istihdam azalışı beklenen sektör Ulaşım Araçları İmalatı olduğu görülmektedir

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen sektör Elektrikli ve Optik Donanım İmalatı iken, en fazla istihdam azalışı beklenen sektör ise Ulaşım Araçları İmalatı sektörüdür.

Anketi dolduran işyeri sayısı olarak 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerleri ağırlıkta iken, işgücü piyasası içinde ise 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerleri ağırlıktadır.

Bu kapsamda Aktif İstihdam Politikaları, işgücü ihtiyacı duyulan ve temininde güçlük çekilen mesleklere yöneltilmelidir. İşgücü ihtiyacı duyulan mesleklerde mesleki eğitim kursları açılmalı ve bu kurslarda işgücü piyasasının aradığı nitelik ve becerilere yönelik eğitim verilmelidir. İş ve Meslek Danışmanlığı faaliyetleri ile işsizler ve öğrenciler işgücü piyasasının eleman ihtiyacı duyduğu mesleklere yönlendirilmelidir. İstihdamdan kopacaklarının yeniden istihdam edilmesine yönelik tedbirler alınmalıdır.