



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

KARAMAN 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.

Karaman il sınırları içerisinde **206** işyeri anketi doldurmuştur. Bu işyerlerinin **43** tanesi 1-9 kişi arası istihdam eden işyeri, **163** tanesi 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerleridir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinin **34** 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
Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı	38	3.657	2.583	6.240	4	6	0	6	34	3.651	2.583	6.234
Toptan ve Perakende Ticaret	38	611	120	731	9	28	3	31	29	583	117	700
Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik	21	847	188	1.035	4	18	4	22	17	829	184	1.013
İnşaat	15	853	13	866	3	10	0	10	12	843	13	856
Plastik ve Kauçuk Ürünleri İmalatı	12	313	42	355	0	0	0	0	12	313	42	355
Ulaştırma, Depolama ve Haberleşme	11	180	21	201	5	15	1	16	6	165	20	185
Makine ve Teçhizat İmalatı	9	233	111	344	1	2	0	2	8	231	111	342
Enerji Üreten Maddeler Hariç Maden. ve Taşocakçılığı	6	139	3	142	1	8	0	8	5	131	3	134
Ağaç Ürünleri İmalatı	6	57	10	67	1	1	0	1	5	56	10	66
Başka Yerde Sınıflandırılmamış İmalatlar	6	78	8	86	4	8	0	8	2	70	8	78
Oteller ve Lokantalar	6	67	22	89	1	5	3	8	5	62	19	81
Gayrimenkul, Kiralama ve İş Faaliyetleri	5	206	29	235	2	6	3	9	3	200	26	226
Enerji Veren Madenlerin Madenciliği ve Taşocakçılığı	4	722	4	726	0	0	0	0	4	722	4	726
Kağıt Hamuru, Kağıt ve Kağıt Ür. İmal.; Bas. ve Yay.	4	72	9	81	0	0	0	0	4	72	9	81
Metalik Olmayan Diğer Mineral Ürünlerin İmalatı	4	76	8	84	1	3	0	3	3	73	8	81
Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı	4	68	12	80	0	0	0	0	4	68	12	80
Elektrik, Gaz, Buhar ve Sıcak Su Üretimi ve Dağıtımı	4	90	7	97	1	4	0	4	3	86	7	93

## İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KARAMAN İLİ SONUÇ RAPORU

Sağlık İşleri ve Sosyal Hizmetler	3	22	42	64	1	2	2	4	2	20	40	60
Diğer Sosyal, Toplumsal ve Kişisel Hizmet Faaliyetleri	3	8	4	12	3	8	4	12	0	0	0	0
Tarım, Avcılık ve Ormanlık	2	6	0	6	2	6	0	6	0	0	0	0
Mali Aracı Kuruluşların Faaliyetleri	2	39	6	45	0	0	0	0	2	39	6	45
Balıkçılık	1	12	0	12	0	0	0	0	1	12	0	12
Tekstil ve Tekstil Ürünleri İmalatı	1	7	7	14	0	0	0	0	1	7	7	14
Eğitim	1	9	3	12	0	0	0	0	1	9	3	12
<b>TOPLAM</b>	<b>206</b>	<b>8.372</b>	<b>3.252</b>	<b>11.624</b>	<b>43</b>	<b>130</b>	<b>20</b>	<b>150</b>	<b>163</b>	<b>8.242</b>	<b>3.232</b>	<b>11.474</b>

Tarım sektöründe 3, Sanayi sektöründe 98, İnşaat sektöründe 15 ve Hizmetler sektöründe 90 işyeri olmak üzere toplam 206 adet işyeri anketi doldurmuştur. Anketi dolduran işyerlerinin % 79,1'i 10 ve daha fazla kişi çalıştıran işyeridir.

İşyeri sayısı en fazla Toptan Perakende Ticaret ile Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektörlerinde bulunmaktadır. Toplam işyerlerinin % 18,5'i Toptan Perakende Ticaret, % 18,5'i Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektörlerindedir. 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 Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektöründedir.

Toplam çalışan sayısında ön plana çıkan sektör Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatıdır. Hem toplam çalışanların hem de 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların en fazla istihdam edildiği sektör Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı iken, 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların en fazla istihdam edildiği sektör Toptan Perakende Ticarettir. Toplam çalışanların % 53,7'sinin Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektöründedir. 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların % 20,7'si Toptan Perakende Ticaret, 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde çalışanların % 54,3'ü Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektöründe çalışmaktadır.

Çalışanların % 72'si erkek, % 28'i kadındır. Erkeklerin % 43,7'si Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektöründe çalışmaktadır. Kadınların % 79,4'ü Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektöründe çalışmaktadır. Toplam çalışanlar içerisinde Sağlık sektöründe çalışan kadın sayısı çalışan erkek sayısından fazladır.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde çalışan erkeklerin % 21,5'i Toptan Perakende Ticaret sektöründe, kadınların % 20'si Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik sektöründe istihdam edilmektedir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde çalışan erkeklerin % 44,3'ü, kadınların % 79,9'u Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı sektöründe istihdam edilmektedir.

İşyerlerinin % 79,1'i 10 ve daha fazla kişi istihdamlı işyerleri iken, bu işyerleri toplam çalışanların % 98,7'si istihdam etmektedir.

İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KARAMAN 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
Piştirici (Bisküvi)	1.646	1.997	3.643	0	0	0	1.646	1.997	3.643
Beden İşçisi (Genel)	1.199	454	1.653	10	6	16	1.189	448	1.637
Diğer Madenciler ve Taşocakçılar (Nitelik Gerektirmeyen)	581	0	581	0	0	0	581	0	581
Hizmetli (Kamu Kuruluşları)	269	28	297	0	0	0	269	28	297
Büro Memuru (Genel)	245	45	290	3	1	4	242	44	286
Beden İşçisi (Temizlik)	257	27	284	4	1	5	253	26	279
Beden İşçisi (İnşaat)	266	3	269	15	0	15	251	3	254
Süt ve Süt Ürünleri İşlemecisi	214	20	234	0	0	0	214	20	234
Büro Memuru (Personel)	162	31	193	0	0	0	162	31	193
Şoför (Yük Taşıma)	166	0	166	4	0	4	162	0	162
Taş Ocakçı (Genel)	164	0	164	0	0	0	164	0	164
Diğer İmalat ve İlgili İşçiler (Makine İle)	73	50	123	0	0	0	73	50	123
Diğer Fırıncılar, Pastacılar ve Şekerleme İmalat İşçileri	91	27	118	0	0	0	91	27	118
Mermerci ve Süsleme Taşçısı	109	0	109	0	0	0	109	0	109
Kalıpçı	91	0	91	0	0	0	91	0	91
İş Makineleri Operatörü	80	0	80	0	0	0	80	0	80
Saat Satış Elemanı	58	22	80	0	0	0	58	22	80
Mobilya İmalatçısı	68	1	69	3	0	3	65	1	66
Gıda Teknikeri	49	18	67	0	0	0	49	18	67
Fırıncı (Genel)	52	11	63	4	0	4	48	11	59
Taş Duvarcı (İnşaat)	60	0	60	0	0	0	60	0	60
Diğer Elektrik Tesisatçıları	60	0	60	4	0	4	56	0	56

**İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KARAMAN İLİ SONUÇ RAPORU**

Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler	59	0	<b>59</b>	0	0	<b>0</b>	59	0	<b>59</b>
Aşçı	29	27	<b>56</b>	0	0	<b>0</b>	29	27	<b>56</b>
Büro Memuru (Maliyet Hesabı)	45	5	<b>50</b>	0	0	<b>0</b>	45	5	<b>50</b>
Gıda Mühendisi	32	16	<b>48</b>	0	0	<b>0</b>	32	16	<b>48</b>
Ebe	0	48	<b>48</b>	0	0	<b>0</b>	0	48	<b>48</b>
Perakende Satış Elemanı (Gıda)	42	6	<b>48</b>	0	0	<b>0</b>	42	6	<b>48</b>
Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)	47	0	<b>47</b>	0	0	<b>0</b>	47	0	<b>47</b>
Pazarlamacı	41	5	<b>46</b>	0	0	<b>0</b>	41	5	<b>46</b>
Elektrik Tamircisi	46	0	<b>46</b>	0	0	<b>0</b>	46	0	<b>46</b>
Plastik Doğrama İmalatçısı	44	2	<b>46</b>	0	0	<b>0</b>	44	2	<b>46</b>
Diğer Motorlu Araç Sürücüler	46	0	<b>46</b>	0	0	<b>0</b>	46	0	<b>46</b>
Ambalajcı (Elle)	15	30	<b>45</b>	0	0	<b>0</b>	15	30	<b>45</b>
Başka Yerde Sınıflandırılmamış İnşaat İşçileri (Diğer)	44	0	<b>44</b>	0	0	<b>0</b>	44	0	<b>44</b>
Diğer Telefon ve Telgraf Tesisatçıları	44	0	<b>44</b>	2	0	<b>2</b>	42	0	<b>42</b>
Karton ve Mukavva Kutu İmal İşçisi (Makineyle)	43	0	<b>43</b>	0	0	<b>0</b>	43	0	<b>43</b>
Yardımcı Hemşire	2	37	<b>39</b>	0	0	<b>0</b>	2	37	<b>39</b>
Akaryakıt Satış Elemanı (Pompacı)	39	0	<b>39</b>	0	0	<b>0</b>	39	0	<b>39</b>
Mozaikçi	39	0	<b>39</b>	0	0	<b>0</b>	39	0	<b>39</b>
Beton ve Betonarme Kalıpcısı	39	0	<b>39</b>	0	0	<b>0</b>	39	0	<b>39</b>
Mobilya Satış Elemanı	30	5	<b>35</b>	3	2	<b>5</b>	27	3	<b>30</b>
Yönetici (Kamu ve Özel Teşebbüse Ait Hizmetler)	31	3	<b>34</b>	0	0	<b>0</b>	31	3	<b>34</b>
Pazarlama Sorumlusu (Alışveriş Merkezi)	31	3	<b>34</b>	1	0	<b>1</b>	30	3	<b>33</b>

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

Toplamda en fazla çalışılan meslekler Pişirici (Bisküvi) Beden İşçiliği (Genel)’dir. Erkeklerin ve kadınların en çok çalıştığı meslek Pişirici (Bisküvi)’dir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla çalışılan meslekler Beden İşçisi (Genel), Beden İşçisi (İnşaat)’dir. Erkeklerin en fazla çalıştığı meslekler Beden İşçisi (İnşaat) ile Beden İşçiliği (Genel)’dir. Kadınların en fazla çalıştığı meslekler Beden İşçiliği (Genel) ile Mobilya Satış Elemanıdır.

TABLO 3: MESLEKLERE GÖRE AÇIK İŞLER			
MESLEKLER	TOPLAM	1-9	10+
Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)	50	0	50
Pişirici (Bisküvi)	50	0	50
Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler	12	0	12
Gıda Mühendisi	10	0	10
Ambalajcı (Makine İle)	10	0	10
Maden Mühendisi (Kömür)	6	0	6
Diğer Tıp Doktorları	5	0	5
Veri Giriş Kontrol İşletmeni	5	0	5
Gaz Altı Kaynakçısı	5	0	5
Çok Millî Özel Torna Tezgahı Ayaracı-Operatörü (Metal İşçiliği)	5	0	5
Maden Teknikeri	4	0	4
Diğer Hafriyat Makineleri ve İlgili Teçhizat Operatörleri	3	0	3
Döner Kepçeli Ekskavatör Operatörü	3	1	2
Diğer Üst Düzey Yöneticileri	2	0	2
Kendi İşletmesinde Çalışan (Perakende Ticaret)	2	1	1
Kendi İşletmesinde Çalışan (Toptan Ticaret)	2	0	2
Makine Mühendisi (Genel)	2	0	2
Gıda Teknikeri	2	0	2
Pazarlama Sorumlusu (Alışveriş Merkezi)	2	0	2
Gümrük Komisyoncusu	2	0	2
İthalat İhracat Meslek Elemanı	2	0	2
Satış Elemanı (Tanıtım)	2	0	2
Elektrikli Ev Aletleri Bakım-Onarımcısı	2	0	2
Eİ ve Makine Dikişçisi (Genel)	2	0	2
CNC Tezgah Operatörü	2	0	2
Elektrik Mühendisi (Genel)	1	0	1
Kimya Mühendisi (Genel)	1	0	1
Endüstri Mühendisi (Genel)	1	0	1
Ziraat Mühendisi (Bitkisel Üretim)	1	1	0



## İŞGÜCÜ PİYASASI ARAŞTIRMASI KARAMAN İLİ SONUÇ RAPORU

Öğretmen (Zihinsel Özürlü Çocuklar)	1	0	1
Bilgisayarlı Nümerik Kontrol Teknisyeni (Cnc Tezgahları)	1	0	1
Fizyoterapist	1	1	0
Pazarlamacı	1	0	1
Hazır Giyim Kalıpcısı	1	0	1
Delme Makinesi Operatörü (Madencilik)	1	1	0
Greyder Operatörü	1	1	0
Ütücü (Elle)	1	0	1
Kapıcı-Kaloriferci	1	0	1
<b>TOPLAM</b>	<b>205</b>	<b>6</b>	<b>199</b>

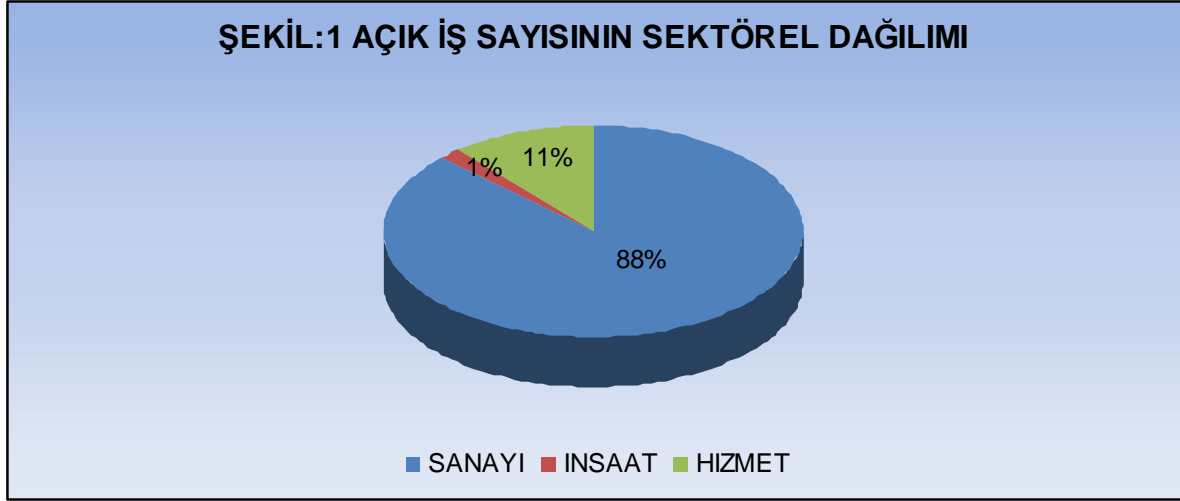
Anketin yapıldığı zamanda işyerlerinin ihtiyaç duyduğu eleman sayısını ve mesleklerini gösteren tablo yukarıda yer almaktadır.

En fazla açık iş Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık) ile Pişirici (Bisküvi) mesleklerinde bulunmaktadır. Açık işlerin % 24,4'ü Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık), % 24,4'ü Pişirici (Bisküvi) mesleklerindedir. Açık işlerin önemli bir kısmının nitelik gerektiren meslekler olması dikkat çekici diğer bir noktadır.

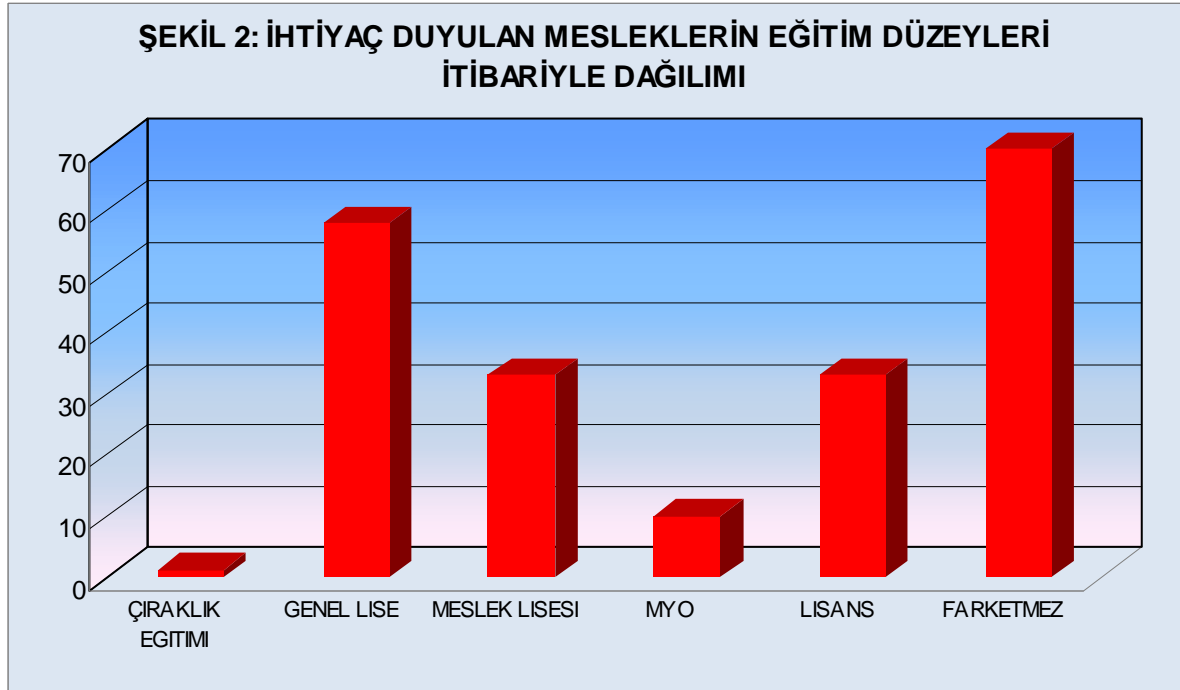
9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde 6 farklı meslekte 6 farklı açık iş bulunmaktadır.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla açık iş Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık) ile Pişirici (Bisküvi) mesleklerindedir.

Toplam 205 kişilik açık işin % 97,1'i 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinden alınmıştır.



Açık işlerin % 88'i Sanayi sektöründe iken, % 11'i Hizmetler sektöründedir. Anketin Ekim-Kasım aylarında yapılmasından dolayı İnşaat sektöründe açık iş oranı düşüktür. Tarım sektöründe ise, açık iş talebi yoktur.



Mevcut açık işlerde istenen eğitim durumlarına bakarsak; açık işler için en çok farketmez şıkkı tercih edilmiştir. Açık işlerin % 88'i Sanayi sektöründe olmasına rağmen, meslek lisesi mezunlarından ziyade genel lise mezunlarının tercih edildiği görülmektedir.

<b>TABLO 4: TEMİNİNDE GÜÇLÜK ÇEKİLEN MESLEKLER</b>			
<b>MESLEKLER</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>1-9</b>	<b>10+</b>
Pişirici (Bisküvi)	60	0	60
Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocak. ve Sondajcılık)	32	0	32
Diğer Kaynakçılar ve Püremüzcüler	10	0	10
Diğer Fırıncılar, Pastacılar ve Şekerleme İmalat İşçileri	10	0	10
Çikolata İmal İşçisi	10	0	10
Gaz Altı Kaynakçısı	7	0	7
Gıda Mühendisi	5	0	5
Diğer Tıp Doktorları	5	0	5
Maden Teknikeri	5	0	5
Veri Giriş Kontrol İşletmeni	5	0	5
İş Makineleri Operatörü	4	0	4
Dış Ticaret Meslek Elemanı	2	0	2
Resepsiyoncu (Genel)	2	0	2
Hazır Giyim Kalıpcısı	2	0	2
Ağaç Biçme Makinesi Operatörü (Hızarcı)	2	0	2
CNC Tezgah Operatörü	2	0	2
Döner Kepçeli Ekskavatör Operatörü	2	0	2
Elektronik Mühendisi (Genel)	1	0	1
Ziraat Mühendisi	1	0	1
Psikolog (Özel Eğitim Okulları)	1	0	1
Elektrik-Elektronik Teknisyeni	1	0	1
Bilgisayarlı Nümerik Kontrol Teknisyeni (CNC Tezgahları)	1	0	1
Fizyoterapist	1	0	1
Muhasebeci	1	0	1
Ön Muhasebe Elemanı	1	1	0
Diğer Kasadarlar	1	1	0
Mobilya Satış Elemanı	1	0	1
Ütücü (Elle)	1	0	1
<b>TOPLAM</b>	<b>176</b>	<b>2</b>	<b>174</b>

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

En çok temininde güçlük çekilen meslekler Pişirici (Bisküvi) ile Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)'dır. Temininde güçlük çekilen mesleklerde istihdam edilmek istenen kişilerin % 34,1'i Pişirici (Bisküvi)'dir. En fazla temininde güçlük çekilen ilk beş meslekten üçü Gıda İmalatı ile ilgili

mesleklerdir. Açık iş bulunan meslekler ile Temininde güçlük çekilen meslekler arasında paralellik görülmektedir.

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

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde temininde güçlük çekilen meslekler Ön Muhasebe Elemanı ile Diğer Kasadardır. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla temininde güçlük çekilen meslekler Pişirici (Bisküvi) ile Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)'dır.

Temininde güçlük çekilen kişi sayısının % 98,9'u 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerindedir.

<b>TABLO 5: 12 AY SONRA İSTİHDAM ARTIŞI BEKLENEN MESLEKLER</b>			
<b>MESLEKLER</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>1-9</b>	<b>10+</b>
Mermerci ve Süsleme Taşçısı	19	0	19
Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcüler	10	0	10
Matbaa Baskı Montajcısı	5	0	5
Diğer Madenciler ve Taşocakçılar (Nitelik Gerektirmeyen)	5	0	5
Gaz Altı Kaynakçısı	5	0	5
Pazarlamacı	4	0	4
Makine Teknikeri	3	0	3
Müfettiş	2	0	2
CNC Tezgah Operatörü	2	0	2
Ağaç Biçme Makinesi Operatörü (Hızarcı)	2	0	2
Diğer Sıhhi Tesisat İşçileri ve Boru Tesisatçıları	1	0	1
Bilgisayarlı Nümerik Kontrol Teknisyeni (CNC Tezgahları)	1	0	1
Ziraat Mühendisi (Bitkisel Üretim)	1	1	0
Gıda Mühendisi	1	0	1
Diğer Mühendisler	1	0	1
Halkla İlişkiler Görevlisi	1	0	1
Elektrikli Ev Aletleri Bakım-Onarımcısı	1	0	1
Resepsiyoncu (Genel)	1	0	1
Kimya Mühendisi (Genel)	1	0	1
<b>TOPLAM</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>65</b>

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.

Toplam istihdamda en çok artış beklenen meslekler Mermerci ve Süsleme Taşçısı ile Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcülerdir. İstihdam artışının % 28,8'inin Mermerci ve Süsleme Taşçısı mesleğinde olacağı öngörülmüştür.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde istihdam artışı beklenen tek meslek Ziraat Mühendisi (Bitkisel Üretim)'dir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen meslekler Mermerci ve Süsleme Taşçısı ile Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcülerdir.

Tahmin edilen 66 kişilik istihdam artışının % 98,5'inin 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde olacağı öngörülmektedir.

<b>TABLO 6: 12 AY SONRA İSTİHDAM AZALIŞI BEKLENEN MESLEKLER</b>			
<b>MESLEKLER</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>1-9</b>	<b>10+</b>
Pişirici (Bisküvi)	-250	0	-250
El ve Makine Dikişçisi (Genel)	-12	0	-12
Beden İşçisi (Genel)	-11	0	-11
Soğuk Demirci	-8	0	-8
Diğer Tıp Doktorları	-3	0	-3
Plastik Doğrama İmalatçısı	-2	0	-2
Beden İşçisi (İnşaat)	-2	-2	0
Muhasebe Meslek Elemanı	-2	0	-2
Diğer Mobilya İşçileri	-2	0	-2
Diğer Kasadarlar	-1	-1	0
Büro Memuru (Personel)	-1	0	-1
Garson (Servis Elemanı)	-1	0	-1
<b>TOPLAM</b>	<b>-295</b>	<b>-3</b>	<b>-292</b>

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

Toplam istihdamda en fazla azalış beklenen meslekler Pişirici (Bisküvi) ile Dikiş Makinesi Operatörüdür. İstihdam azalışının % 84,7'sinin Pişirici (Bisküvi) mesleğinde olacağı tahmin edilmiştir.

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

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen meslekler Pişirici (Bisküvi) ile Dikiş Makinesi Operatörüdür.

Tahmin edilen 295 kişilik istihdam azalışının % 99'unun 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde olacağı öngörülmektedir.

<b>TABLO 7: 12 AY SONRA İSTİHDAMDA BEKLENEN SEKTÖREL DEĞİŞİM</b>			
<b>SEKTÖR</b>	<b>TOPLAM</b>	<b>1-9</b>	<b>10+</b>
Enerji Üreten Maddeler Hariç Maden. ve Taşocakçılığı	24	0	24
Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı	18	0	18
Elektrik, Gaz, Buhar ve Sıcak Su Üretimi ve Dağıtımı	6	0	6
Tekstil ve Tekstil Ürünleri İmalatı	5	0	5
Plastik ve Kauçuk Ürünleri İmalatı	5	0	5
Ağaç Ürünleri İmalatı	2	0	2
Kağıt Hamuru, Kağıt ve Kağıt Ür. İmal.; Bas. ve Yay.	1	0	1
Gayrimenkul, Kiralama ve İş Faaliyetleri	-2	0	-2
Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik	-3	-2	-1
İnşaat	-8	0	-8
Toptan ve Perakende Ticaret	-22	0	-22
Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı	-255	0	-255
<b>TOPLAM</b>	<b>-229</b>	<b>-2</b>	<b>-227</b>

İstihdam artışı veya azalışı beklenen mesleklerin sektörel dağılımına bakıldığında; toplamda en fazla istihdam artışı beklenen sektörlerin; Enerji Üreten Maddeler Hariç Madencilik ve Taşocakçılığı ile Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı olduğu görülmektedir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde istihdam artışı beklenen sektörler bulunmamaktadır.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen sektörlerin; Enerji Üreten Maddeler Hariç Madencilik ve Taşocakçılığı ile Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı olduğu görülmektedir.

Toplamda en fazla istihdam azalışı beklenen sektörler ise Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı ile Toptan ve Perakende Ticaret sektörleridir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde istihdam azalışı beklenen tek sektör ise Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik sektörüdür.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen sektörler Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı ile Toptan ve Perakende Ticaret sektörleridir.

Anket düzenlendikten 12 ay sonra meslekler bazında öngörülen net istihdam artışından net istihdam azalışı çıkarıldığında, toplam istihdamın 229 kişi azalacağı beklenmektedir. 9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde ise istihdamın 2 kişi, 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde istihdamın 227 kişi azalacağı beklenmektedir.

Toplam istihdamın bir yıl sonra % 2 oranında, 10 ve daha fazla kişi çalıştıran işyerlerinde de % 2 oranında, 9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde ise istihdamın % 1,3 oranında azalacağı öngörülmektedir.

## SONUÇ VE ÖNERİLER

Anket dolduran işyerlerinin % 1,5'i Tarım sektöründe, % 47,6'sı Sanayi sektöründe, % 7,3'i İnşaat sektöründe, % 43,7'si Hizmetler sektöründe faaliyet göstermektedir. Anket dolduran işyerlerinin % 79,1'i 10 ve daha fazla kişi, % 20,9'u 9 ve daha az kişi istihdam eden işyeridir. Çalışanların % 72'si erkek iken, % 28'i kadındır. Erkeklerin ve kadınların en çok çalıştığı meslek "**Pişirici (Bisküvi)**" dir.

Toplam istihdamın bir yıl sonra % **2 oranında**, 10 ve daha fazla kişi çalıştıran işyerlerinde de % **2 oranında**, 9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde ise istihdamın % **1,3 oranında azalacağı** öngörülmektedir.

Anketin yapıldığı dönemde **205 açık iş** tespit edilmiştir. En fazla açık iş **Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)** ile **Pişirici (Bisküvi)** mesleklerinde bulunmaktadır. Açık işlerin % **24,4'ü** Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık), % **24,4'ü** Pişirici (Bisküvi) mesleklerindedir. 9 ve daha az kişi çalıştıran işyerlerinde 6 farklı meslekte 6 farklı açık iş bulunmaktadır. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla açık iş **Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)** ile **Pişirici (Bisküvi)** mesleklerindedir.

En çok temininde güçlük çekilen meslekler **Pişirici (Bisküvi)** ile **Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)**'dir. Temininde güçlük çekilen mesleklerde istihdam edilmek istenen kişilerin % **34,1'i** Pişirici (Bisküvi)'dir. En fazla temininde güçlük çekilen ilk beş meslekten üçü Gıda İmalatı ile ilgili mesleklerdir.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde temininde güçlük çekilen meslekler **Ön Muhasebe Elemanı** ile **Diğer Kasadardır**. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla temininde güçlük çekilen meslekler **Pişirici (Bisküvi)** ile **Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık)**'dir.

Toplam istihdamda en çok artış beklenen meslekler **Mermerci ve Süsleme Taşçısı** ile **Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcülerdir**. İstihdam artışının % **28,8'inin** Mermerci ve Süsleme Taşçısı mesleğinde olacağı öngörülmüştür.

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen tek meslek **Ziraat Mühendisi (Bitkisel Üretim)**'dir. 10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen meslekler **Mermerci ve Süsleme Taşçısı** ile **Diğer Kaynakçılar ve Pürmüzcülerdir**.



Toplam istihdamda en fazla azalış beklenen meslekler *Pişirici (Bisküvi)* ile *Dikiş Makinesi Operatörüdür*. İstihdam azalışının % **84,7'sinin** Pişirici (Bisküvi) mesleğinde olacağı tahmin edilmiştir.

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

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam azalışı beklenen meslekler *Pişirici (Bisküvi)* ile *Dikiş Makinesi Operatörüdür*.

Sektörel olarak en fazla istihdam artışı Enerji Üreten Maddeler Hariç Madencilik ve Taşocakçılığı ile Ana Metal ve Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı sektörlerinde beklenirken, en fazla istihdam azalışı ise Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı ile Toptan ve Perakende Ticaret sektörlerinde beklenmektedir.

10 ve daha fazla kişi istihdam eden işyerlerinde en fazla istihdam artışı beklenen sektör Enerji Üreten Maddeler Hariç Madencilik ve Taşocakçılığı iken en fazla istihdam azalışı beklenen sektör Gıda Ürünleri, İçecek ve Tütün İmalatı olduğu görülmektedir

9 ve daha az kişi istihdam eden işyerlerinde istihdam artışı beklenen sektör bulunmamaktadır. İstihdam azalışı beklenen tek sektör ise Kamu Yönetimi ve Savunma, Zorunlu Sosyal Güvenlik sektörüdür.

Eleman temininde güçlük çekilen mesleklerde ve açık işlerde özellikle Pişirici (Bisküvi) ile Nezaretçi ve Ustabaşı (Madencilik, Taşocakçılık ve Sondajcılık) meslekleri ön plana çıkmaktadır. Temininde güçlük çekilen mesleklerde Gıda İmalatı ile ilgili meslekler dikkat çekmektedir. En fazla Eleman temininde güçlük çekilen ve açık iş alınan meslek Pişirici (Bisküvi) iken, istihdamında en fazla azalış beklenen mesleğinde yine Pişirici (Bisküvi) olması dikkat çekmektedir.

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.