



# TR21 TRAKYA BÖLGESİ REKABET ANALİZİ



# İÇİNDEKİLER

3	ŞEKİLLER
3	TABLolar
4	GİRİŞ
4	YÖNTEM
4	İstihdam Bazlı
5	Kriterler
5	Eşik Değerler
6	Veri Kapsamı
7	ANALİZ
8	TR21 Trakya Bölgesi İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
14	Edirne İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
17	Edirne Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
17	Kırklareli İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
22	Kırklareli Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
22	Tekirdağ İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
28	Tekirdağ Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
28	SONUÇ

## ŞEKİLLER

8	Şekil 1 TR21 Trakya Bölgesi Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı
14	Şekil 2 Edirne Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı
17	Şekil 3 Kırklareli Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı
22	Şekil 4 Tekirdağ Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı

## TABLolar

5	Tablo 1 Eşik Değerler – İstihdam Bazlı
6	Tablo 2 Eşik Değerler – Ciro Bazlı
6	Tablo 3 NACE Sınıflamasına Göre İmalat Sanayi Alt Sektörleri
7	Tablo 4 KOBİ Kriterleri
9	Tablo 5 TR21 Trakya Bölgesi İmalat Sanayinde 3 Yıldız Alan Sektörler
10	Tablo 6 TR21 Trakya Bölgesi İmalat Sanayinde 2 Yıldız Alan Sektörler
12	Tablo 7 TR21 Trakya Bölgesi 2013 Yılı NACE Sınıflaması 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
13	Tablo 8 TR21 Trakya Bölgesi 2017 Yılı NACE Sınıflaması 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
15	Tablo 9 Edirne İmalat Sanayinde Öne Çıkan Sektörler
15	Tablo 10 Edirne 2013 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
16	Tablo 11 Edirne 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
17	Tablo 12 Edirne Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
19	Tablo 13 Kırklareli İmalat Sanayinde Öne Çıkan Sektörler
20	Tablo 14 Kırklareli 2013 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
21	Tablo 15 Kırklareli 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
22	Tablo 16 Kırklareli Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
23	Tablo 17 Tekirdağ İmalat Sanayinde Öne Çıkan Sektörler
24	Tablo 18 Tekirdağ NACE 2 Kod Bazında 2 Yıldız Alan Sektörler
25	Tablo 19 Tekirdağ 2013 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
27	Tablo 20 Tekirdağ 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler
28	Tablo 21 Tekirdağ Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler
29	Tablo 22 İl Bazında Öne Çıkan Sektörler

## GİRİŞ

Bölgesel kalkınmayı sağlamak üzere politikalar üreten Kalkınma Ajansları için kuruldukları bölgede rekabette öne çıkan ve belirli bir yoğunlaşma gösteren sektörleri belirlemesi ve bu sektörlerle yönelik çalışmalar yapılması önemlidir. Böylelikle, rekabetçi sektörlerin gelişimine uygun projelerin desteklenmesiyle kaynakların etkin kullanımı sağlanmış olacak ve bölgenin kalkınmasına rekabetçi sektörler öncülük ederek bölge refahı arttırılmış olacaktır. Bu amaçla Trakya Kalkınma Ajansı olarak TR21 Trakya Bölgesinde rekabetçilik potansiyeli taşıyan ve bölgede yoğunlaşan sektörleri belirlemek üzere 2012 yılında Rekabet Analizi çalışması yapılmış, bölgede öne çıkan imalat sanayi sektörleri belirlenmiştir. Rapora göre 2012 yılında NACE faaliyet sınıflaması 2 kod bazında 13-tekstil ürünlerinin imalatı, 27-elektrikli teçhizat imalatı ve 14-giyim eşyalarının imalatı sektörleri bölgede rekabette öne çıkmaktadır.

Bu çalışmada ise daha önce gerçekleştirilen analiz 2013 ve 2017 yılları verileriyle güncellenecek ve elde edilen yeni verilerle imalat sanayi içindeki rekabetçi sektörlerin son durumu ortaya konmaya çalışılacaktır. Ayrıca, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Girişimci Bilgi Sistemi projesi kapsamında il bazında firmaların net satışlar verisi üzerinden hesaplanan, imalat sanayi sektörlerinin büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametrelerinin değerlendirilmesi de rapora eklenmiştir. Buradan çıkacak sonuçların bölgenin sanayi yapısını, hangi sektörlerin bölgede yoğunlaştığını ve 2013 yılından 2017 yılına kadar olan dönemde bu yoğunlaşmadaki değişiklikleri göstermesini beklemekteyiz.

## YÖNTEM

### İstihdam Bazlı

Trakya Bölgesi'nde rekabette öne çıkan ve bölgede yoğunlaşan sektörleri belirlemek üzere Üç Yıldız Analizi yöntemi kullanılmıştır. Bu analiz, istihdam verileri kullanılarak verilerin il, bölge ve Türkiye bazında kıyaslanmasıyla gerçekleştirilmektedir. Bölgenin ve illerin imalat sanayi sektörlerinin ülke içindeki yeri büyüklük, bölge/il içindeki yeri başatlık ve sektörlerin ülkeye göre bölgede/ilde yoğunlaşmasını da uzmanlaşma ile ölçmekteyiz. Büyüklük için bölgenin ve illerin imalat sanayi sektörlerinde yer alan sigortalı sayısını Türkiye'nin ilgili sektörlerdeki sigortalı sayısına bölmekte, başatlık için bölge ve ildeki ilgili sektördeki sigortalı sayısını yine bölge ve ildeki toplam imalat sanayi sigortalı sayısına bölmekte, uzmanlaşma için ise sektörün bölge ve ildeki istihdam payını (yoğunluğunu) aynı sektörün ülkedeki istihdam payına oranlamaktayız. Hesaplamalar sonucunda elde edilen değerler her bir kategori için belirlenen eşik değer ile karşılaştırma yapılmakta, eşik değer üstünde kalan sektörler o kategoride 1 yıldız almaktadır. Analiz sonucunda her kategoride 1 yıldız olarak toplam 3 yıldız alan sektörlerin bölgede öne çıktığı sonucuna ulaşılmaktadır.

### Ciro Bazlı

İstihdam verileri kullanılarak oluşturulan analize ek olarak T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Girişimci Bilgi Sistemi projesi kapsamında il bazında firmaların net satışlar verisi üzerinden hesaplanan imalat sanayi sektörlerinin büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametreleri de rapora eklenmiştir. Bakanlık tarafından yürütülen proje kapsamında her il özelinde firmaların net satışlar verisi üzerinden büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametreleri hesaplanmış olup ilgili veriler için eşik değerler oluşturmak suretiyle 3 Yıldız analizi gerçekleştirmekteyiz. Eşik değer üstünde kalan sektörler 1 yıldız almakta, toplam 3 yıldız alan sektörlerin ciro bazlı olarak ilde öne çıktığını söyleyebilmekteyiz.

## Kriterler

**Büyüklik** : Sektörün istihdamının veya cirosunun ilgili sektörün ülkedeki istihdamına veya cirosuna oranlanmasıdır.

$e_i$  : Bölgede ve ildeki ilgili sektördeki sigortalı sayısı veya ciro miktarı

$E_i$  : Ülkede ilgili sektördeki sigortalı sayısı veya ciro miktarı

Eşik Değer : İl ve Bölge nüfusunun ülke nüfusuna oranı

**Sonuç** :  $[(e_i/e_n) > \text{Eşik Değer}]$  ise 1 yıldız

**Başatlık** : Sektörün istihdamının veya ciro miktarının bölgenin ve ilin toplam imalat sanayi sektörü istihdamına/ciro miktarına oranlanmasıdır.

$e_i$  : Bölgede ve ildeki ilgili sektördeki sigortalı sayısı veya ciro miktarı

$e_n$  : Bölgede ve ildeki tüm imalat sanayi sigortalı sayısı veya ciro miktarı

Eşik Değer : 1/Toplam Sektör Sayısı

**Sonuç** :  $[(e_i/e_n) > \text{Eşik Değer}]$  ise 1 yıldız

**Uzmanlık** : Sektörün istihdamının veya ciro miktarının bölge ve ildeki payının aynı sektörün toplam istihdamının veya ciro miktarının ülkedeki payına oranlanmasıdır.

$e_i$  : Bölgede ve ildeki ilgili sektördeki sigortalı sayısı veya ciro miktarı

$e_n$  : Bölgede ve ildeki tüm imalat sanayi sigortalı sayısı veya ciro miktarı

$E_i$  : Ülkede ilgili sektördeki sigortalı sayısı veya ciro miktarı

$E_n$  : Ülkedeki tüm imalat sanayi sektörlerindeki sigortalı sayısı veya ciro miktarı

Eşik Değer : 1

**Sonuç** :  $[(e_i/e_n)/(E_i/E_n)] > 1$  ise 1 yıldız

## Eşik Değerler

Literatürde 3 Yıldız Analizi için kullanılan eşik değerler için bir konsensüs bulunmamakta olup bu çalışmada kullanılan eşik değerler şu şekildedir; büyüklük için bölge ve il nüfusunun ülke nüfusuna oranı, başatlık için 1/ bölgedeki toplam imalat sanayi sektör sayısı, uzmanlaşma için 1 değeri alınmaktadır. Büyüklük için il ve bölge istihdamının ülke istihdamına oranı kullanıldığından eşik değer için nüfus oranlaması kullanılmakta, başatlık için sektör istihdamının veya cirosunun toplam sektör istihdamına veya cirosuna oranının yani sektörün payının eğer istihdam veya ciro tüm sektörler için eşit dağılsaydı alacağı payın üstünde olması önemli olduğundan 1'in sektör sayısına bölünmesiyle eşik değer belirlenmekte, uzmanlaşma için sektör istihdam veya ciro payının o bölge ve ildeki oranın aynı sektörün ülke genelindeki payından büyük olmasını incelediğimizden oranın 1 den büyük olması beklenmektedir.

Rapor kapsamında istihdam verileri üzerinden 2013 ve 2017 yılları verileri ile ciro verileri üzerinden Bakanlık çalışmasında sunulan 2015 yılı parametreleri analiz edilmekte olup bu yıllar için hesaplanan eşik değerler aşağıda yer almaktadır.

**Tablo 1 Eşik Değerler – İstihdam Bazlı**

	Edirne		Tekirdağ		Kırklareli		Trakya	
	2013	2017	2013	2017	2013	2017	2013	2017
Büyüklik	0,00520	0,00503	0,00444	0,00441	0,01141	0,01244	0,02105	0,02188
Başatlık	2 kod	4 kod	2 kod	4 kod	2 kod	4 kod	2 kod	4 kod
	0,045	0,010	0,043	0,009	0,042	0,008	0,042	0,005
Uzmanlık	1	1	1	1	1	1	1	1

Tablo 2 Eşik Değerler – Ciro Bazlı

2015	Edirne	Kırklareli	Tekirdağ
Büyüklik	0,0051	0,0044	0,0119
Başatlık	0,0417	0,0417	0,0417
Uzmanlık	1	1	1

### Veri Kapsamı

Raporda kullanılan istihdam verileri Sosyal Güvenlik Kurumundan temin edilmiştir. Bölge ve illerin verileri ile Türkiye verileri iki ayrı dosya olarak farklı zamanlarda temin edilmiş olup hesaplamalar sonucunda bazı sektör verilerinde farklılıklar olduğu tespit edilmiştir. Toplam rakamlara oranla bu farklılıkların küçük olması ve analiz sonucuna etkisinin çok sınırlı kalacak olması sebebiyle bu farklılıklar göz ardı edilmiştir. Ayrıca, il ve bölge bazında NACE Rev.2 faaliyet sınıflamasına göre sektörler listelenmiş, imalat sanayi sektörleri hem 2 kod hem de 4 kod bazında değerlendirilmiştir. Aşağıdaki listede NACE Rev.2 faaliyet sınıflaması 2 kod bazında imalat sanayi sektörü içerisinde yer alan 24 alt sektör listelenmiştir.

Tablo 3 Nace Sınıflandırmasına Göre İmalat Sanayi Alt Sektörleri

NACE Kodu	NACE Tanımı
10	Gıda ürünlerinin imalatı
11	İçeceklerin imalatı
12	Tütün ürünleri imalatı
13	Tekstil ürünlerinin imalatı
14	Giyim eşyalarının imalatı
15	Deri ve ilgili ürünlerin imalatı
16	Ağaç, ağaç ürünleri ve mantar ürünleri imalatı (mobilya hariç)
17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı
18	Kayıtlı medyanın basılması ve çoğaltılması
19	Kok kömürü ve rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı
20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı
21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı
22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı
23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı
24	Ana metal sanayii
25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç)
26	Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı
27	Elektrikli teçhizat imalatı
28	Başka yerde sınıflandırılmamış makine ve ekipman imalatı
29	Motorlu kara taşıtı, treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) imalatı
30	Diğer ulaşım araçlarının imalatı
31	Mobilya imalatı
32	Diğer imalatlar
33	Makine ve ekipmanların kurulumu ve onarımı

Ek olarak, sektörde yer alan firmalar Küçük ve Orta Büyüklükteki İşletme (KOBİ) tanımına sınıflandırılmış olup KOBİ tanımına göre firmalar çalışan sayısı, net satış ve bilanço toplamı olarak değerlendirilmekte ve bu tanımlarda yer alan kriterlere göre ayrılmaktadır.

Tablo 4 Kobi Kriterleri Tablo 4 Kobi Kriterleri

Kriter	Mikro Ölçekli KOBİ	Küçük Ölçekli KOBİ	Orta Ölçekli KOBİ
Çalışan Personel Sayısı	< 10	< 50	< 250
Yıllık Net Satış Hâsılatı	≤ 3 Milyon TL	≤ 25 Milyon TL	≤ 125 Milyon TL
Yıllık Mali Bilanço Toplamı	≤ 3 Milyon TL	≤ 25 Milyon TL	≤ 125 Milyon TL

Raporda sigortalı sayıları üzerinden çalışma gerçekleştirildiği ve net satış ile bilanço toplamı verileri firma bazında bulunmadığından bu çalışmada sadece sigortalı sayısı üzerinden firmalar sınıflandırılmıştır. Buna göre, sigortalı sayısı 10'dan az olan firmalar mikro ölçekli, 10 ve 10'dan büyük 50'den az olan firmalar küçük ölçekli, 50 ve 50'den büyük 250'den küçük sigortalı sayısı olan firmalar orta ölçekli ve 250 ve üzeri çalışanı olan firmalar ise büyük firma olarak nitelendirilmişlerdir. Bu şekilde, istihdam sayıları üzerinden sektördeki firmaların dağılımı ve sektör bazında firma büyüklükleri değerlendirilebilecektir.

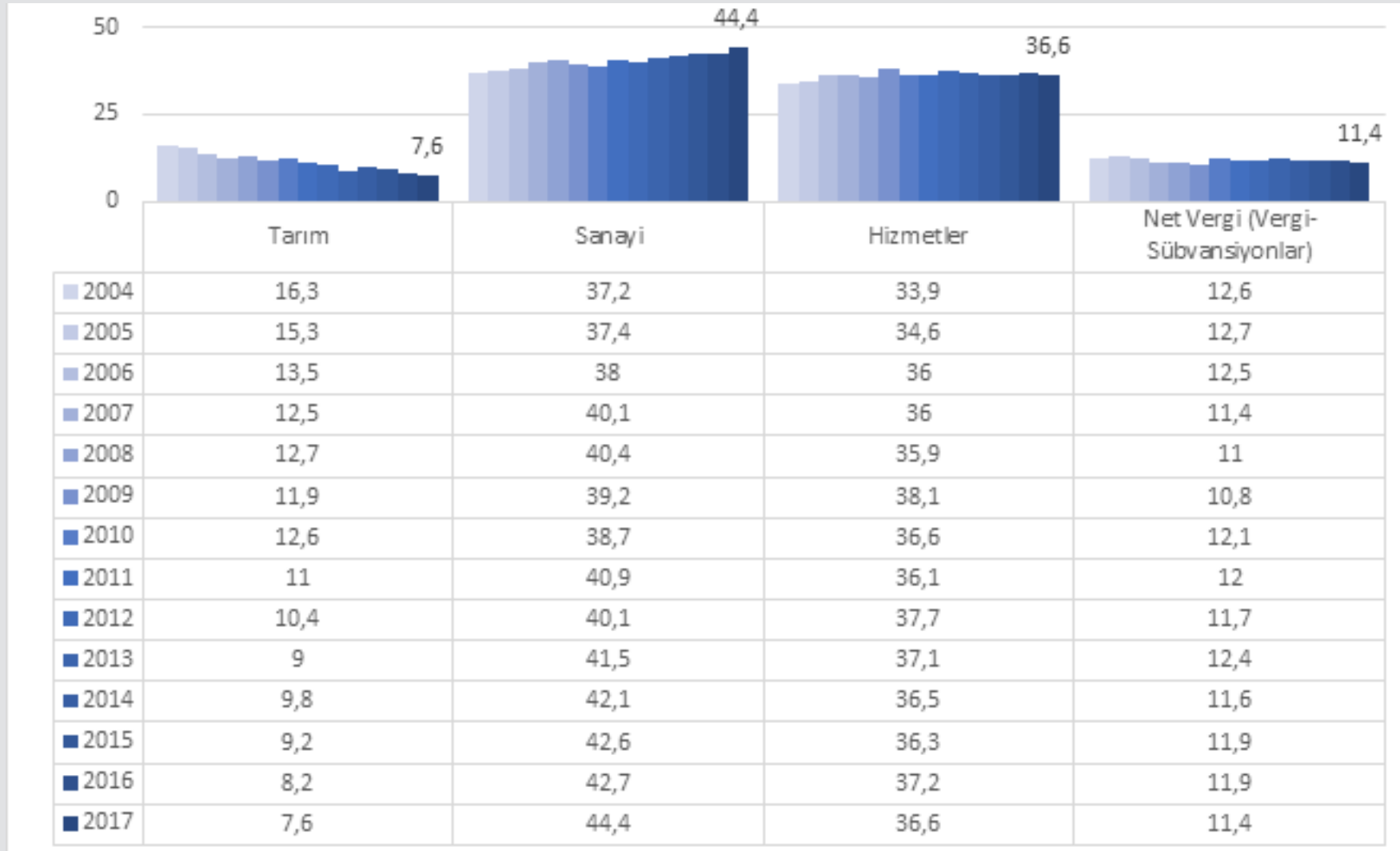
## ANALİZ

Bu bölümde öncelikle Edirne, Kırklareli ve Tekirdağ illerini kapsayacak şekilde bölgesel bir değerlendirme olarak TR21 Trakya Bölgesi analizi yapılacak, sonrasında iller bazında sonuçlar ortaya konulacaktır. Bölge ve il bazında imalat sanayi sektörleri NACE faaliyet sınıflamasına göre 2 ve 4 kod bazında değerlendirilecek, sektörler 3 Yıldız analizi sonuçlarına göre 3 yıldız ve 2 yıldız alan sektörler olarak uzmanlaşma katsayılarına göre sıralanacaklardır. Ayrıca, sektör istihdamının firma büyüklüğü bazında dağılımı ve bu dağılıma göre ortalama çalışan sayısı gösterilecektir. Ek olarak, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Girişimci Bilgi Sistemi projesi kapsamında net satışlar verisi üzerinden yapılan analizin 3 Yıldız sonuçları da sunulacaktır. TR21 Trakya Bölgesi istihdam bazlı değerlendirmede 2 yıldız alan sektörler Tablo 6'da listelenmiştir. 2013 yılında 9 sektör 2 yıldız almış, 2017 yılında ise 6 sektör 2 yıldız almıştır. 2017 yılında imalat sanayinde 2 yıldız alan sektörler 21- Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı, 17-Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı, 20-Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı, 23-Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı, 10-Gıda ürünlerinin imalatı ve 25-Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç) sektörleridir. 2013 yılında 2 yıldız alan 22-Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı geçen 4 yıllık süre zarfında istihdam açısından görece gelişme göstererek 3 yıldız kategorisine yükselmiştir. 2 yıldız alan sektörler arasında 21- Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı sektöründe istihdamın büyük oranda 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından sağlandığı görülmektedir.

## 1. TR21 Trakya Bölgesinde İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler

TR21 Trakya Bölgesi 2013 ve 2017 yılı nüfusu sırasıyla 1.613.616 ve 1.768.368, imalat sanayi toplam sigortalı sayısı ise sırasıyla 172.586 ve 199.797 dir. Türkiye genelinde imalat sanayi istihdamının %5'i TR21 Trakya Bölgesinde olup, bölgenin toplam sigortalı sayısında imalat sanayinin oranı 2013 yılı için %48, 2017 yılı için ise %44'dür. Bölgede imalat sanayinde yer alan toplam firma sayısı 2013 yılında 5.322, 2017 yılında 5.597 tane dir.

Şekil 1'de görüleceği üzere TR21 Trakya Bölgesinde sanayinin toplam gayri safi yurtiçi hasılasının içindeki payı 2004 yılından 2017 yılına kadar kademeli şekilde artmış olup 2017 yılı itibariyle oranı %44,4 dür.



Şekil 1 TR21 Trakya Bölgesi Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı



Tablo 5 TR21 Trakya Bölgesi İmalat Sanayinde 3 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	497	57.129	1	6	39	54	4	29	134	476	3
2013	27	Elektrikli teçhizat imalatı	86	9.202	2	7	14	78	3	26	126	1.794	3
2013	14	Giyim eşyalarının imalatı	258	28.758	1	6	21	72	3	27	116	689	3
2017	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	470	56.300	1	4	40	55	3	26	135	447	3
2017	27	Elektrikli teçhizat imalatı	107	13.273	1	4	16	79	3	25	116	1.499	3
2017	14	Giyim eşyalarının imalatı	282	31.684	1	5	28	66	3	24	126	804	3
2017	22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı	293	11.866	5	11	38	46	3	24	111	541	3

Tablo 5 de görüleceği üzere, 3 Yıldız analizi sonucuna göre Trakya Bölgesinde NACE faaliyet sınıflaması 2 kod bazında 2013 yılında 13-Tekstil ürünlerinin imalatı, 27-Elektrikli teçhizat imalatı ve 14-Giyim eşyalarının imalatı sektörleri 3 yıldız olarak bölgede istihdam bazlı değerlendirilmede ön plana çıkmaktadır. Aynı analizi 2017 yılı için tekrarladığımızda, bu sektörler ek olarak 22-Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı sektörü de 3 yıldız olarak bölgede öne çıkmaktadır. Bu sektörleri sigortalı sayıları üzerinden KOBİ sınıflamasına göre ayrıştırdığımızda, 250 ve üzeri istihdama sahip büyük firmaların bu sektörlerin istihdamında en çok paya sahip olduğu görülmektedir.

Tablo 6 TR21 Trakya Bölgesi İmalat Sanayinde 2 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	İl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	Trakya	21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı	19	3.078	0	4	43	53	5	36	131	549	2
2013	Trakya	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	54	3.299	2	16	46	36	5	24	126	392	2
2013	Trakya	11	İçeceklerin imalatı	59	866	22	15	62	0	4	19	135	0	2
2013	Trakya	15	Deri ve ilgili ürünlerin imalatı	113	3.814	4	39	57	0	4	31	99	0	2
2013	Trakya	20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı	98	3.603	5	28	53	15	4	26	112	270	2
2013	Trakya	22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı	223	7.983	6	13	43	38	3	25	106	758	2
2013	Trakya	23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı	329	8.761	7	17	33	42	3	22	101	529	2
2013	Trakya	10	Gıda ürünlerinin imalatı	1.360	14.164	27	31	28	15	3	22	119	355	2
2013	Trakya	25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç)	583	10.280	13	19	29	39	3	22	102	577	2
2017	Trakya	21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı	31	5.735	0	1	31	67	4	17	127	551	2
2017	Trakya	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	56	4.169	2	9	36	53	5	18	136	442	2
2017	Trakya	20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı	127	4.563	3	26	54	17	3	24	111	385	2
2017	Trakya	23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı	342	10.160	6	15	34	44	3	22	108	560	2
2017	Trakya	10	Gıda ürünlerinin imalatı	1.319	15.506	22	30	33	15	3	20	119	399	2
2017	Trakya	25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç)	677	14.935	10	15	16	58	3	21	102	582	2

TR21 Trakya Bölgesi istihdam bazlı değerlendirmede 2 yıldız alan sektörler Tablo 6'da listelenmiştir. 2013 yılında 9 sektör 2 yıldız almış, 2017 yılında ise 6 sektör 2 yıldız almıştır. 2017 yılında imalat sanayinde 2 yıldız alan sektörler 21- Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı, 17-Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı, 20-Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı, 23-Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı, 10-Gıda ürünlerinin imalatı ve 25-Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç) sektörleridir. 2013 yılında 2 yıldız alan 22-Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı geçen 4 yıllık süre zarfında istihdam açısından görece gelişme göstererek 3 yıldız kategorisine yükselmiştir. 2 yıldız alan sektörler arasında 21- Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı sektöründe istihdamın büyük oranda 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından sağlandığı görülmektedir. Bu sektörde yoğun Ar-Ge çalışması ile lisans ve patent gibi sektöre girişi zorlaştıran unsurların olduğu göz önüne alındığında sektörde büyük firmaların olması beklenen bir sonuçtur. Bununla beraber, sektöre giriş çıkış engeli pek bulunmayan ve çoğu yerleşim yerinde bulunan 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektöründe istihdamın firma büyüklükleri arasında dengeli dağıldığı, sigortalı sayısı 10'dan küçük olan mikro ölçekli firma istihdamının %22 gibi yüksek bir oranda olduğu ve bu firmaların ortalama çalışan sayısının ise 3 kişi olduğu görülmektedir. Analizde 2013 yılında 2 yıldız alan 11-İçeceklerin imalatı (istihdam sayısı 2013 yılında 866'dan 2017 yılında 802'ye gerilemiş) ve 15-Deri ile ilgili ürünlerin imalatı (2013 yılında 3814 olan istihdam 2017 yılında 2829'a gerilemiş) sektörleri istihdam sayısındaki azalmaya bağlı olarak 2017 yılı için yapılan değerlendirmede öne çıkmamış ve 2 yıldız almamışlardır.

Tablo 7 da görüleceği üzere değerlendirmeyi NACE faaliyet sınıflaması 4 kod bazında tekrarladığımızda, 2013 yılında Tekstil ve Deri sektörünün ön plana çıktığı, çukur cam imalatı ve eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı ve listedeki diğer sektörlerin istihdam bazlı olarak 3 yıldız aldığı görülmektedir. İstihdam açısından 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmaların yoğunlukta olduğu sektörler 1330-Tekstil ürünlerinin bitirilmesi, 1431-Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı, 2313-Çukur cam imalatı, 2120-Eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı, 3299-Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar, 2711-Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı, 2751-Elektrikli ev aletlerinin imalatı, 2219-Diğer kauçuk ürünleri imalatı, 2312-Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi, 1320-Dokuma, 1310-Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi ve 2451-Demir döküm sektörleridir. 1061-Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı sektöründe 10 ile 49 çalışanı olan küçük firmaların istihdama hakim olduğu, 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı ile 1051-Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı sektörleri istihdamında da mikro ve küçük firmaların payının yüksek olduğu görülmektedir.

2017 yılı için NACE faaliyet sınıflaması 4 kod bazında Tablo 8'de yer alan değerlendirmeye göre 2013 yılında listede olmayan 3240-Oyun ve oyuncak imalatı sektörü 3 yıldız olarak analizde diğer sektörlerle beraber ön plana çıkmaktadır. Oyuncak imalat sektöründe istihdamının çoğunluğunun büyük firmalar tarafından sağlandığı ayrıca belirtilmelidir. 1511-Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması, 2894-Tekstil, giyim eşyası ve deri üretiminde kullanılan makinelerin imalatı, 2042-Parfümlerin, kozmetiklerin ve kişisel bakım ürünlerinin imalatı, 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı, 2221-Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı ve 2229-Diğer plastik ürünlerin imalatı sektörlerinde istihdamın 50 ile 250 arası çalışanı olan orta büyüklükteki firmalar tarafından sağlanmaktadır. 1061-Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı sektöründe 10 ile 49 arası çalışanı olan küçük firmaların istihdamdaki payının yüksek olduğu görülmektedir. Listedeki diğer sektörlerin istihdamında ise büyük firmaların payının yüksek olduğunu söyleyebilmekteyiz.

2017 yılı için NACE faaliyet sınıflaması 4 kod bazında Tablo 8'de yer alan değerlendirmeye göre 2013 yılında listede olmayan 3240-Oyun ve oyuncak imalatı sektörü 3 yıldız olarak analizde diğer sektörlerle beraber ön plana çıkmaktadır. Oyuncak imalat sektöründe istihdamının çoğunluğunun büyük firmalar tarafından sağlandığı ayrıca belirtilmelidir. 1511-Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması, 2894-Tekstil, giyim eşyası ve deri üretiminde kullanılan makinelerin imalatı, 2042-Parfümlerin, kozmetiklerin ve kişisel bakım ürünlerinin imalatı, 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı, 2221-Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı ve 2229-Diğer plastik ürünlerin imalatı sektörlerinde istihdamın 50 ile 250 arası çalışanı olan orta büyüklükteki firmalar tarafından sağlanmaktadır. 1061-Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı sektöründe 10 ile 49 arası çalışanı olan küçük firmaların istihdamdaki payının yüksek olduğu görülmektedir. Listedeki diğer sektörlerin istihdamında ise büyük firmaların payının yüksek olduğunu söyleyebilmekteyiz.

Tablo 7 TR21 Trakya Bölgesi 2013 Yılı NACE Sınıflaması 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler

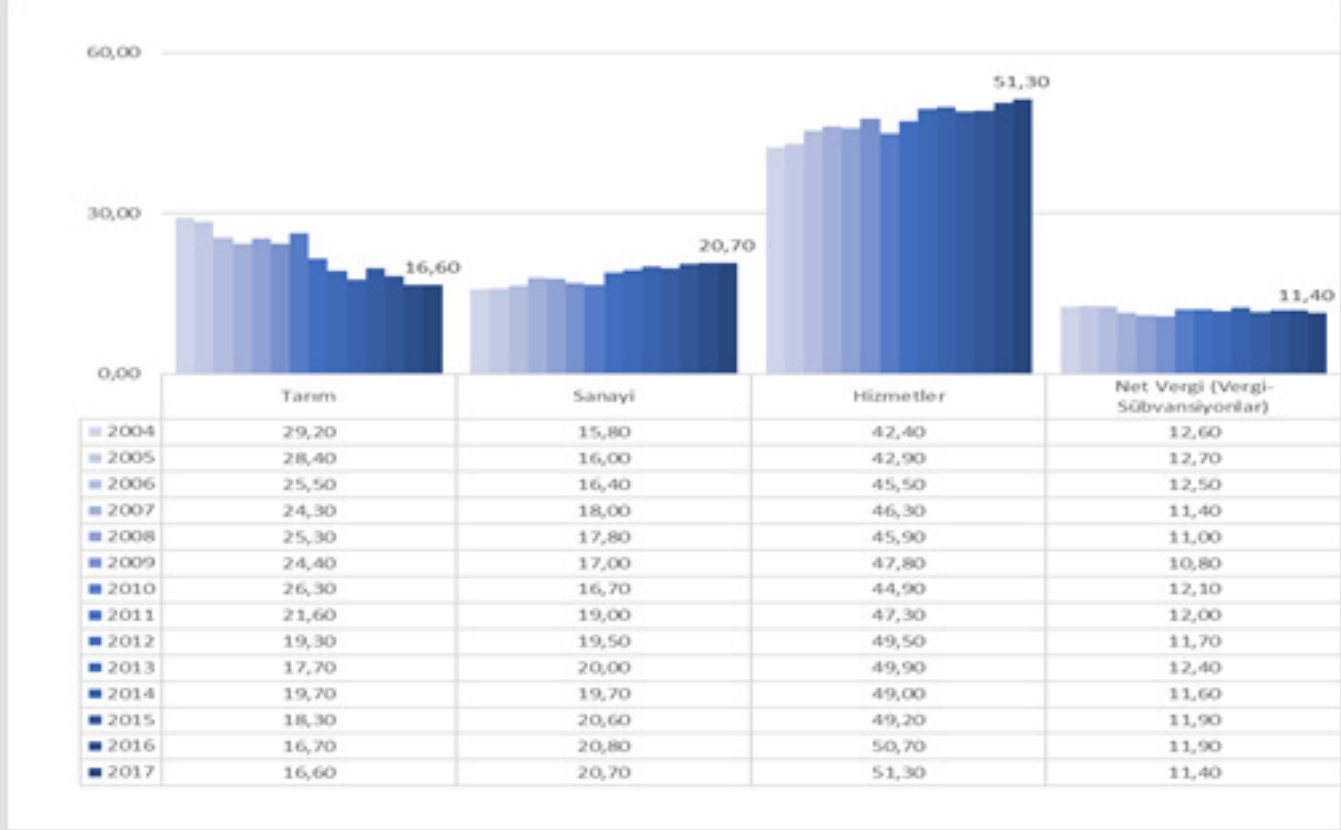
Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	1330	Tekstil ürünlerinin bitirilmesi	235	28.835	1	5	45	50	3	28	142	410	3
2013	1511	Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması	93	3.195	4	44	52	0	4	32	97	0	3
2013	1431	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı	10	5.110	0	1	3	96	2	47	66	985	3
2013	1391	Örgü (triko) veya tığ işi (kroşe) kumaşların imalatı	26	2.051	2	7	60	30	6	22	137	309	3
2013	2313	Çukur cam imalatı	*	*	1	0	15	84	4	0	192	1.061	3
2013	2120	Eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı	19	3.078	0	4	43	53	5	36	131	549	3
2013	3299	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar	11	1.446	0	6	14	80	2	22	100	386	3
2013	2042	Parfümlerin, kozmetiklerin ve kişisel bakım ürünlerinin imalatı	15	1.190	1	16	59	24	9	27	140	288	3
2013	2711	Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı	*	*	0	0	3	97	2	0	62	2.006	3
2013	2751	Elektrikli ev aletlerinin imalatı	34	5.942	1	4	8	87	2	21	126	1.723	3
2013	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	48	1.699	4	39	42	15	4	27	143	262	3
2013	2219	Diğer kauçuk ürünleri imalatı	21	2.678	1	9	18	72	4	30	122	1.918	3
2013	2312	Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi	11	893	3	2	0	96	3	14	0	856	3
2013	1061	Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı	120	2082	16	57	27	0	5	25	79	0	3
2013	1320	Dokuma	81	11.520	1	5	29	65	5	30	123	754	3
2013	2442	Alüminyum üretimi	21	1.428	1	10	45	44	3	20	128	314	3
2013	1310	Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi	43	7.475	0	4	24	71	5	28	140	409	3
2013	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	156	2.137	15	28	40	16	3	21	123	351	3
2013	2451	Demir döküm	6	1.553	0	5	7	88	1	38	116	681	3
2013	1396	Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı	13	974	1	12	43	44	3	29	84	425	3
2013	1392	Giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ürünlerinin imalatı	57	2.951	3	18	28	50	3	34	118	743	3
2013	1721	Oluklu kağıt ve mukavva imalatı ile kağıt ve mukavvadan yapılan muhafazaların imalatı	21	1.632	2	16	30	52	6	27	122	424	3
2013	1413	Diğer dış giyim eşyaları imalatı	166	20.361	1	5	21	73	3	27	121	649	3
2013	2512	Metalden kapı ve pencere imalatı	179	2.472	16	19	16	49	3	22	99	403	3
2013	2221	Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı	68	2.452	6	8	56	29	3	26	106	359	3
2013	1393	Halı ve kilim imalatı	8	1.607	0	0	25	75	4	0	100	600	3

Tablo 8 TR21 Trakya Bölgesi 2013 Yılı NACE Sınıflaması 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2017	3240	Oyun ve oyuncak imalatı	5	1.067	0	0	25	74	2	0	136	791	3
2017	1330	Tekstil ürünlerinin bitirilmesi	182	28.281	1	2	43	54	4	28	154	411	3
2017	2120	Eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı	29	5.648	0	1	30	68	3	17	130	551	3
2017	1431	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı	14	5.762	0	0	9	91	3	0	131	1.045	3
2017	2572	Kilit ve menteşe imalatı	7	1.851	0	4	0	96	2	33	0	890	3
2017	1511	Derinin tabaklanması ve işlenmesi...	72	2.174	4	38	58	0	3	28	84	0	3
2017	1391	Örgü (triko) veya tığ işi (kroşe) kumaşların imalatı	36	2.436	1	13	37	49	2	24	113	300	3
2017	2313	Çukur cam imalatı	*	*	1	0	0	99	5	0	0	808	3
2017	2894	Tekstil, giyim eşyası ve deri üretiminde kullanılan mak. imalatı	30	1.025	5	16	79	0	3	24	135	0	3
2017	2751	Elektrikli ev aletlerinin imalatı	32	9.430	0	2	15	83	3	27	121	2.594	3
2017	2442	Alüminyum üretimi	26	2.841	1	10	31	59	4	26	146	416	3
2017	2219	Diğer kauçuk ürünleri imalatı	28	3.376	1	6	16	77	3	31	105	1.295	3
2017	3299	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar	16	1.598	1	4	32	63	4	20	101	507	3
2017	2042	Parfümlerin, kozmetiklerin ve kişisel bakım ü. imalatı	24	1.286	2	18	48	32	3	24	122	413	3
2017	2451	Demir döküm	11	2.396	0	2	24	73	4	26	117	875	3
2017	2711	Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı	*	*	0	1	0	99	3	16	0	1.054	3
2017	2312	Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi	11	1.097	2	6	0	92	3	22	0	1.006	3
2017	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	46	1.641	6	28	66	0	5	28	155	0	3
2017	2732	Diğer elektronik ve elektrik telleri ve kablolarının imalatı	13	1.205	1	8	41	50	4	25	123	301	3
2017	1061	Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı	104	2.096	10	56	34	0	4	23	103	0	3
2017	1396	Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı	23	1.418	4	8	35	52	5	24	100	371	3
2017	1320	Dokuma	69	10.115	1	5	33	62	4	26	122	630	3
2017	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	146	2.441	11	24	35	30	3	20	106	367	3
2017	2221	Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı	65	3.508	4	9	49	39	4	23	123	340	3
2017	1310	Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi	44	7.261	0	4	33	62	3	25	151	411	3
2017	1392	Giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ür. imalatı	67	3.319	3	6	45	45	3	19	93	752	3
2017	1413	Diğer dış giyim eşyaları imalatı	179	22.668	1	4	30	65	3	25	132	778	3
2017	1721	Oluklu kağıt ve mukavva imalatı ile kağıt...	22	1.756	1	10	28	60	6	16	124	351	3
2017	2229	Diğer plastik ürünlerin imalatı	45	2.497	2	17	51	30	3	24	117	380	3

## 2. Edirne İstihdam Bazlı Öne Çıkan Sektörler

Edirne ili 2013 ve 2017 yılları nüfusu sırasıyla 398.582 ve 406.855, imalat sanayi sigortalı sayısı ise sırasıyla 14.702 ve 15.873 dir. Edirne'nin toplam istihdamına oranla imalat sanayi istihdamı sınırlıdır. Bölgede tarım ve turizm açısından öne çıkan Edirne'de 2017 itibariyle gayri safi hasılanın %51'i hizmetler sektöründe, %21'i sanayi sektöründe ve %17'si tarım sektöründe üretilmektedir.



Şekil 2 Edirne Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı

İstihdam bazlı değerlendirmeye göre, Tablo 9'da görüleceği üzere 14-Giyim eşyalarının imalatı ve 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektörleri 2013 ve 2017 yıllarında 3 yıldız almışlardır. Ayrıca, giyim ve gıda sektörüne ek olarak 13-Tekstik ürünlerinin imalatı sektörü de 2013 ve 2017 yıllarında istihdam bazlı değerlendirmeye göre 2 yıldız olarak ilde imalat sanayi içinde ön plana çıkmıştır.

Tablo 9 Edirne İmalat Sanayinde Öne Çıkan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	14	Giyim eşyalarının imalatı	50	6.629	1	4	20	75	3	29	120	831	3
2013	10	Gıda ürünlerinin imalatı	455	3.084	42	48	11	0	3	21	84	0	3
2013	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	15	1.831	2	0	3	95	3	0	59	579	2
2017	14	Giyim eşyalarının imalatı	50	6.983	1	4	29	66	2	25	127	921	3
2017	10	Gıda ürünlerinin imalatı	402	2.900	37	46	18	0	3	19	86	0	3
2017	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	28	2.189	3	7	6	84	3	26	138	613	2

Tablo 9'da yer alan analizde öne çıkan sektörlerde istihdamın dağılımını firma büyüklüğü bazında incelediğimizde, 14-Giyim eşyalarının imalatı sektöründe istihdamın %75'ini 250 ve üzeri sigortalı çalıştıran firmalar tarafından sağlanmakta olup bu firmaların ortalama istihdamı 831'dir. Benzer şekilde, 13-Tekstil ürünlerinin imalatı sektöründe de istihdamın büyük çoğunluğu 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından sağlanmaktadır. Farklı olarak, 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektöründe istihdamın büyük çoğunluğu mikro ve küçük firmalar tarafından sağlanmaktadır.

Tablo 10 Edirne 2013 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	1061	Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı	65	943	24,7	61,7	13,6	0	6	24	64	0	3
2013	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	13	379	1,6	59,9	38,5	0	2	25	146	0	3
2013	1413	Diğer dış giyim eşyaları imalatı	39	6.276	0,7	2,2	17,6	79,4	2	28	123	831	3
2013	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	68	384	34,6	49,7	15,6	0	2	24	60	0	3
2013	1310	Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi	*	*	0	0	0	100	0	0	0	493	3
2013	3317	Diğer ulaşım ekipmanlarının bakım ve onarımı	100	457	48,4	26	25,6	0	2	20	59	0	3
2013	2512	Metalden kapı ve pencere imalatı	68	387	44,7	38,8	16,5	0	3	21	64	0	3
2013	1623	Marangozluk ürünlerinin imalatı	66	160	84,4	15,6	0	0	2	13	0	0	3
2013	1320	Dokuma	*	*	0,1	0	0	99,9	1	0	0	751	3

Tablo 10’da görüleceği üzere analizi Nace faaliyet sınıflaması 4 kod bazında 2013 yılı için tekrarladığımızda, daha detaylı olarak alt sektörler bazında Edirne ilinde imalat sanayinde öne çıkan sektörler görülmektedir. Buna göre, 1061- Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı, 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı, 1413-Diğer dış giyim eşyaları imalatı, 1051-Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı, 1310-Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi sektörleri ve listedeki diğer sektörler imalat sanayinde 3 yıldız olarak ön plana çıkmaktadır. Edirne’de imalat sanayi sektörlerinde tarıma dayalı sanayinin payı yüksek oranda olduğu görülmekte olup bu durum Edirne’nin ekonomisi (2013 Yılı GSYH-Tarım %18) açısından beklenen bir durumdur.

**Tablo 11 Edirne 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler**

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2017	1061	Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı	53	846	15,2	68,1	16,7	0	5	22	71	0	3
2017	2331	Seramik karo ve kaldırım taşları imalatı	*	*	3,4	0	96,6	0	5	0	128	0	3
2017	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	12	441	2,5	41,7	55,8	0	4	26	123	0	3
2017	1413	Diğer dış giyim eşyaları imalatı	40	6.276	0,6	3,2	22,8	73,3	2	25	130	921	3
2017	1310	Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi	*	*	0	3,1	0	96,9	0	39	0	609	3
2017	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	63	403	29,3	39,5	31,3	0	2	23	63	0	3
2017	1431	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı	*	*	0	0	100	0	0	0	141	0	3
2017	1396	Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı	*	*	7,4	0	92,6	0	6	0	138	0	3
2017	1623	Diğer bina doğramacılığı ve marangozluk ürünlerinin imalatı	68	168	81,5	18,5	0	0	2	10	0	0	3
2017	2363	Hazır beton imalatı	11	199	16,1	57,3	26,6	0	5	29	53	0	3
2017	3317	Diğer ulaşım ekipmanlarının bakım ve onarımı	71	301	60,8	39,2	0	0	3	24	0	0	3
2017	1320	Dokuma	*	*	0	2,7	0	97,3	0	17	0	621	3
2017	1071	Ekmek, taze pastane ürünleri ve taze kek imalatı	180	748	75,5	24,5	0	0	3	13	0	0	3
2017	1414	İç giyim eşyası imalatı	*	*	0	4,4	95,6	0	0	15	108	0	3

Tablo 11’de 2017 yılı NACE sınıflaması 4 kod bazında Edirne ilinde öne çıkan sektörler listelenmiştir. Tabloya göre, 1061-Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı, 2331-Seramik karo ve kaldırım taşları imalatı, 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı ile diğer sektörler istihdam bazlı değerlendirilmede büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametrelerinden 1 yıldız almışlardır. Tablodaki ilk üç sektörde istihdam açısından 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firma olmadığı, sektörün istihdamının daha çok küçük ve orta büyüklükteki firmalarda yoğunlaştığı görülmektedir. 1413-Diğer dış giyim eşyaları imalatı, 1310-Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi sektörleri ise 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından domine edilmektedir. 1051-Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı sektöründe ise istihdamın mikro, küçük ve orta büyüklükteki işletmelere dağıldığı, %29 payı olan mikro ölçekli firmaların çalışan sayısının ortalama 2 kişi olduğu görülmektedir.



### 3. Edirne Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler

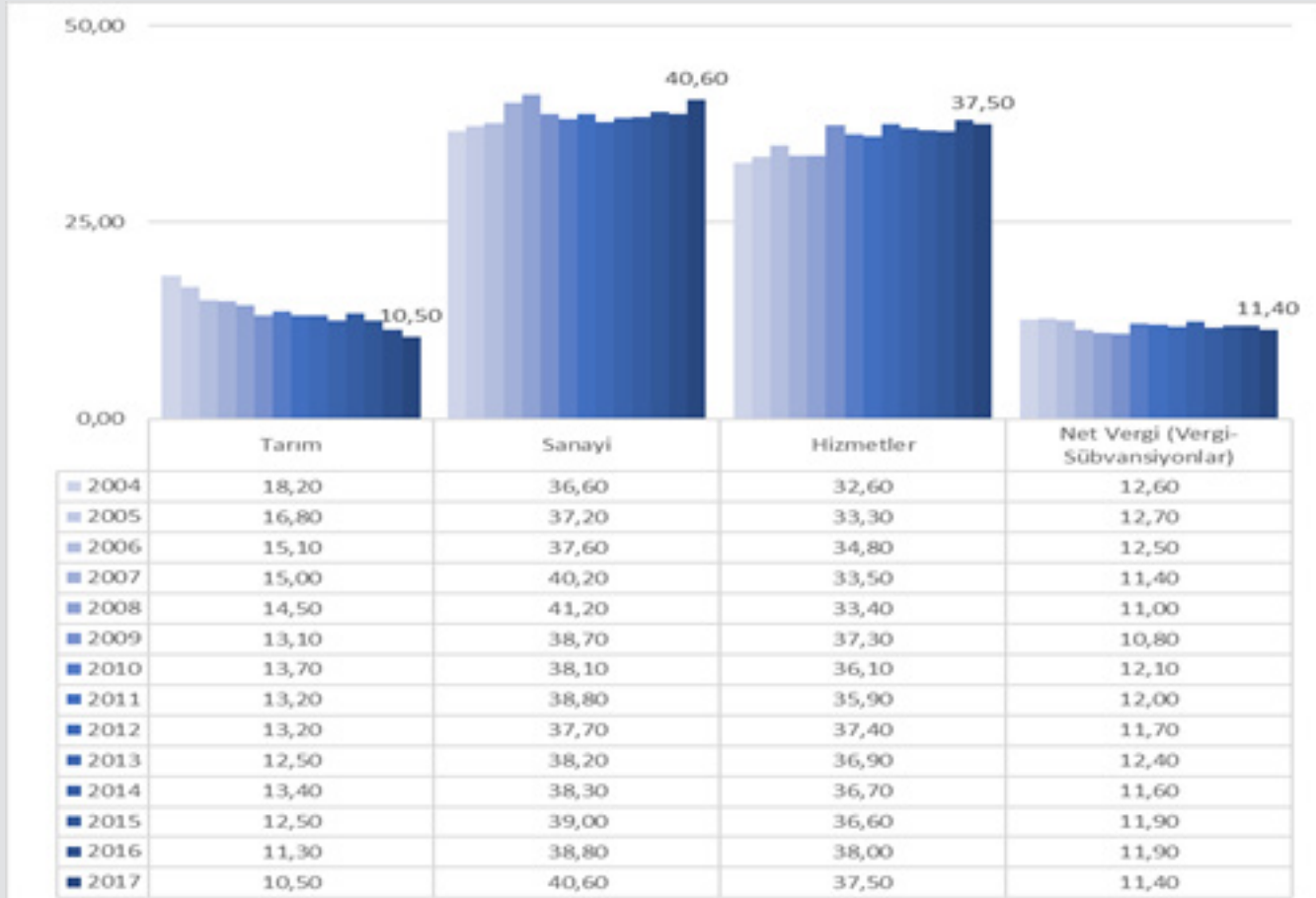
T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Girişimci Bilgi Sistemi projesi kapsamında il bazında firmaların net satışlar verisi üzerinden imalat sanayi sektörlerinin büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametrelerinin belirlendiği çalışmaya eşik değerler katmak suretiyle 3 Yıldız analizi için kullanabilmekteyiz. Yöntem kısmında hesaplama ve eşik değerleri gösterilen analiz sonucunda Edirne ilinde 2015 yılı net satışlar verileri üzerinden imalat sanayinde öne çıkan sektörler Tablo 12’de yer almaktadır. İstihdam bazlı değerlendirme sonucuna benzer şekilde firmaların 2015 yılı ciro verilerine göre Edirne’de 10-Gıda Ürünlerinin İmalatı ve 14-Giyim Eşyalarının İmalatı sektörleri ilde öne çıkmaktadır. 23-Diğer Metalik Olmayan Mineral Ürünlerin İmalatı, 13-Tekstil Ürünlerinin İmalatı ve 33-Makine Ve Ekipmanların Kurulumu Ve Onarımı sektörleri de 3 yıldız analizine göre 2 yıldız olarak ilde ön plana çıkan diğer imalat sanayi sektörleridir.

**Tablo 12 Edirne Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler**

Sektörler	Büyükük	Başatlık	Uzmanlık	3 Yıldız
10 - Gıda Ürünlerinin İmalatı	1,00%	47,00%	3,3	3
14 - Giyim Eşyalarının İmalatı	0,90%	17,40%	3,1	3
23 - Diğer Metalik Olmayan Mineral Ürünlerin İmalatı	0,40%	7,70%	1,4	2
13 - Tekstil Ürünlerinin İmalatı	0,40%	11,60%	1,4	2
33 - Makine Ve Ekipmanların Kurulumu Ve Onarımı	0,30%	4,50%	1,1	2

### 4. Kırklareli İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler

Kırklareli ili 2013 ve 2017 yılları nüfusu sırasıyla 340.559 ve 356.050, imalat sanayi sigortalı sayısı ise sırasıyla 25.332 ve 30.226 dir. Şekil 3’de görüleceği üzere Kırklareli’nin Gayri Safi Yurtiçi Hasılasında (GSYH) sanayinin payı son 10 yıl ortalama %40 seviyesindedir.



**Şekil 3 Kırklareli Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı**

Tablo 13’de yer alan istihdam bazlı değerlendirilmede görüleceği üzere, 2013 yılında 23-Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı, 13-Tekstil ürünlerinin imalatı, 24-Ana metal sanayii, 14-Giyim eşyalarının imalatı ve 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektörleri 3 yıldız almışlardır. Ayrıca, 21-Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı, 17-Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı ve 11-İçeceklerin imalatı sektörleri 2 yıldız almışlardır. Analizi 2017 yılı verileriyle tekrarladığımızda, daha önce 3 yıldız alan sektörlerin tekrar öne çıktığı görülmekte, fakat 2013 yılında 2 yıldız alan 11-İçeceklerin imalatı sektörünün listeye giremediği anlaşılmaktadır. Bununla beraber, 2017 yılında 32-Diğer imalatlar ve 12-Tütün ürünleri imalatı sektörleri 2 yıldız olarak ilde ön plana çıkan diğer sektörler olarak listeye dahil olmuşlardır. 2017 yılında 3 yıldız alan sektörlerde 10-Gıda ürünlerinin imalatı hariç istihdam 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından sağlanmakta olup 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektöründe istihdam firma büyüklükleri arasında dengeli dağılmıştır.

Tablo 13 Kırklareli İmalat Sanayinde Öne Çıkan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı	74	3.665	4	4	9	83	2	21	82	607	3
2013	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	37	6.122	1	4	22	74	3	22	150	644	3
2013	24	Ana metal sanayii	18	1.567	3	5	18	74	4	27	143	578	3
2013	14	Giyim eşyalarının imalatı	50	5.218	1	6	35	58	3	32	122	429	3
2013	10	Gıda ürünlerinin imalatı	302	3.732	22	27	32	19	3	23	131	360	3
2013	21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı	*	*	1	0	8	91	8	0	61	738	2
2013	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	7	829	0	5	25	69	1	22	105	575	2
2013	11	İçeceklerin imalatı	7	178	4	25	71	0	2	15	126	0	2
2017	23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı	77	4.176	4	6	7	83	3	19	92	694	3
2017	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	50	6.476	1	2	28	68	3	16	131	633	3
2017	14	Giyim eşyalarının imalatı	68	7.156	1	6	42	51	3	21	138	732	3
2017	24	Ana metal sanayii	20	1.862	2	2	22	74	3	13	134	693	3
2017	10	Gıda ürünlerinin imalatı	276	3.779	18	32	35	15	3	21	120	287	3
2017	21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı	7	1.066	1	3	25	71	6	17	90	756	2
2017	32	Diğer imalatlar	*	*	1	1	23	75	3	13	243	791	2
2017	12	Tütün ürünleri imalatı	*	*	12	0	88	0	7	0	51	0	2
2017	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	*	*	2	3	25	70	6	12	92	513	2

NACE faaliyet sınıflaması 4 kod bazında yapılan ve Tablo 14'de yer alan değerlendirmede, Kırklareli ilinde NACE faaliyet sınıflaması 4 kod bazında ilde yer alan 120 sektör arasından tablodaki 22 sektörün ilde ön plana çıktığı görülmektedir. Listede ilk sıralarda yer alan cam sektöründe istihdamın tamamına yakını 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından sağlandığı, çimento imalatı, ilaç imalatı ve demir döküm sektörlerinde de benzer şekilde istihdamın büyük firmalar tarafından sağlandığı, süthane işletmeciliği ile sıvı ve katı yağ imalatı sektörlerinde ise istihdamın daha küçük firmalar tarafından sağlandığı görülmektedir. 1395-Dokusuz kumaşların ve dokusuz kumaştan yapılan ürünlerin imalatı, 1051-Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı, 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı, 1061-Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı, 1419-Diğer giyim eşyalarının ve giysi aksesuarlarının imalatı ve 1089-Başka yerde sınıflandırılmamış diğer gıda maddelerinin imalatı sektörlerinde istihdam mikro, küçük ve orta büyüklükteki firmalara dağılmış durumda olup bu sektörler harici diğer sektörlerde istihdamın büyük çoğunluğunu 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar sağlamaktadır.

Tablo 14 Kırklareli 2013 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	2313	Çukur cam imalatı	*	*	0	0	0	100	0	0	0	*	3
2013	2312	Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi	*	*	1	0	0	99	2	0	0	*	3
2013	2311	Düz cam imalatı	*	*	1	6	0	93	3	34	0	*	3
2013	1395	Dokusuz kumaşların ve dokusuz kumaştan yapılan ürünlerin imalatı, giyim eşyası hariç	*	*	1	0	99	0	2	0	143	0	3
2013	2351	Çimento imalatı	*	*	0	0	0	100	0	0	0	314	3
2013	2120	Eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı	*	*	1	0	8	91	8	0	61	738	3
2013	2451	Demir döküm	*	*	0	0	0	100	0	0	0	856	3
2013	2442	Alüminyum üretimi	*	*	0	5	33	61	0	26	164	300	3
2013	1392	Giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ürünlerinin imalatı	7	1.264	1	2	0	96	3	30	0	1.218	3
2013	1721	Oluklu kâğıt ve mukavva imalatı ile kâğıt ve mukavvadadan yapılan muhafazaların imalatı	*	*	0	4	15	81	0	30	108	575	3
2013	3299	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar	*	*	0	0	0	100	0	0	0	289	3
2013	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	43	675	14	35	51	0	3	18	172	0	3
2013	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	7	330	1	24	75	0	2	26	124	0	3
2013	1330	Tekstil ürünlerinin bitirilmesi	12	2.285	0	3	35	61	5	23	160	702	3
2013	1414	İç giyim eşyası imalatı	13	1.144	1	17	35	48	4	32	100	545	3
2013	1061	Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı	17	386	8	55	37	0	5	24	71	0	3
2013	1320	Dokuma	10	2.156	0	2	10	87	4	17	211	472	3
2013	1081	Şeker imalatı	*	*	2	0	0	98	6	0	0	301	3
2013	1419	Diğer giyim eşyalarının ve giysi aksesuarlarının imalatı	7	297	7	0	93	0	4	0	138	0	3
2013	1089	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer gıda maddelerinin imalatı	*	*	0	0	100	0	0	0	*	0	3
2013	1072	Peksimet ve bisküvi imalatı; dayanıklı pastane ürünleri ve dayanıklı kek imalatı	22	509	13	5	0	82	3	13	0	418	3
2013	1413	Diğer dış giyim eşyaları imalatı	25	3.485	1	2	26	71	3	28	131	410	3

Tablo 15'te görüleceği üzere 2017 yılı için analizi tekrarladığımızda, 2013 yılına benzer şekilde aynı sektörlerin listede yer aldığı görülmekte, farklı olarak 3240-Oyun ve oyuncak imalatı sektörünün 3 yıldız olarak ilde ön plana çıktığı ve bu sektörde istihdamın tamamını büyük şirketler tarafından sağlandığı anlaşılmaktadır. 1051-Süt-hane işletmeciliği ve peynir imalatı sektöründe istihdamın firma büyüklüklerine göre dengeli bir dağılım gösterdiği, benzer şekilde 1061-Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı sektöründe istihdamın küçük ve orta büyüklükte firmalar arasında dengeli dağılım gösterdiği söylenebilir. Tablonun ilk 9 sektöründe ise (uzmanlaşma katsayısına göre sıralanmıştır) istihdamın tamamına yakını 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalar tarafından sağlanmaktadır.

**Tablo 15 Kırklareli 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler**

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2017	3240	Oyun ve oyuncak imalatı	*	*	0	0	0	100	0	0	0	*	3
2017	2313	Çukur cam imalatı	*	*	0	0	0	100	0	0	0	*	3
2017	2312	Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi	*	*	1	0	0	99	5	0	0	*	3
2017	2311	Düz cam imalatı	*	*	0	4	0	96	1	23	0	522	3
2017	2451	Demir döküm	*	*	0	0	10	90	0	0	108	973	3
2017	2120	Eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı	5	979	0	3	19	77	0	17	95	756	3
2017	2351	Çimento imalatı	*	*	0	0	0	100	0	0	0	*	3
2017	2442	Alüminyum üretimi	*	*	0	3	35	62	0	19	229	413	3
2017	1392	Giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ür. im.	9	1.180	1	4	0	95	3	14	0	1.124	3
2017	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	43	815	11	28	24	37	4	17	96	299	3
2017	1061	Öğütülmüş hububat ve sebze ürünleri imalatı	14	468	4	53	44	0	6	27	102	0	3
2017	1330	Tekstil ürünlerinin bitirilmesi	11	2.317	0	1	35	64	3	16	163	739	3
2017	1391	Örgü (triko) veya tığ işi (kroşe) kumaşların imalatı	*	*	0	12	88	0	0	29	105	0	3
2017	1721	Olukluk kağıt ve mukavva imalatı ile kağıt ve mukavvadan yapılan muhafazaların imalatı	*	*	1	2	12	85	9	10	70	513	3
2017	1414	İç giyim eşyası imalatı	18	1.276	1	17	33	50	4	21	105	635	3
2017	1320	Dokuma	15	2.282	1	1	18	80	3	14	136	457	3
2017	3299	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar	*	*	0	5	95	0	1	13	243	0	3
2017	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	*	*	4	26	69	0	6	34	179	0	3
2017	1413	Diğer dış giyim eşyaları imalatı	37	5.209	1	3	38	58	2	24	153	757	3
2017	1439	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) diğer giyim eşyası imalatı	*	*	0	4	95	0	1	12	132	0	3
2017	1431	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı	*	*	0	0	100	0	0	0	121	0	3

## 5. Kırklareli Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler

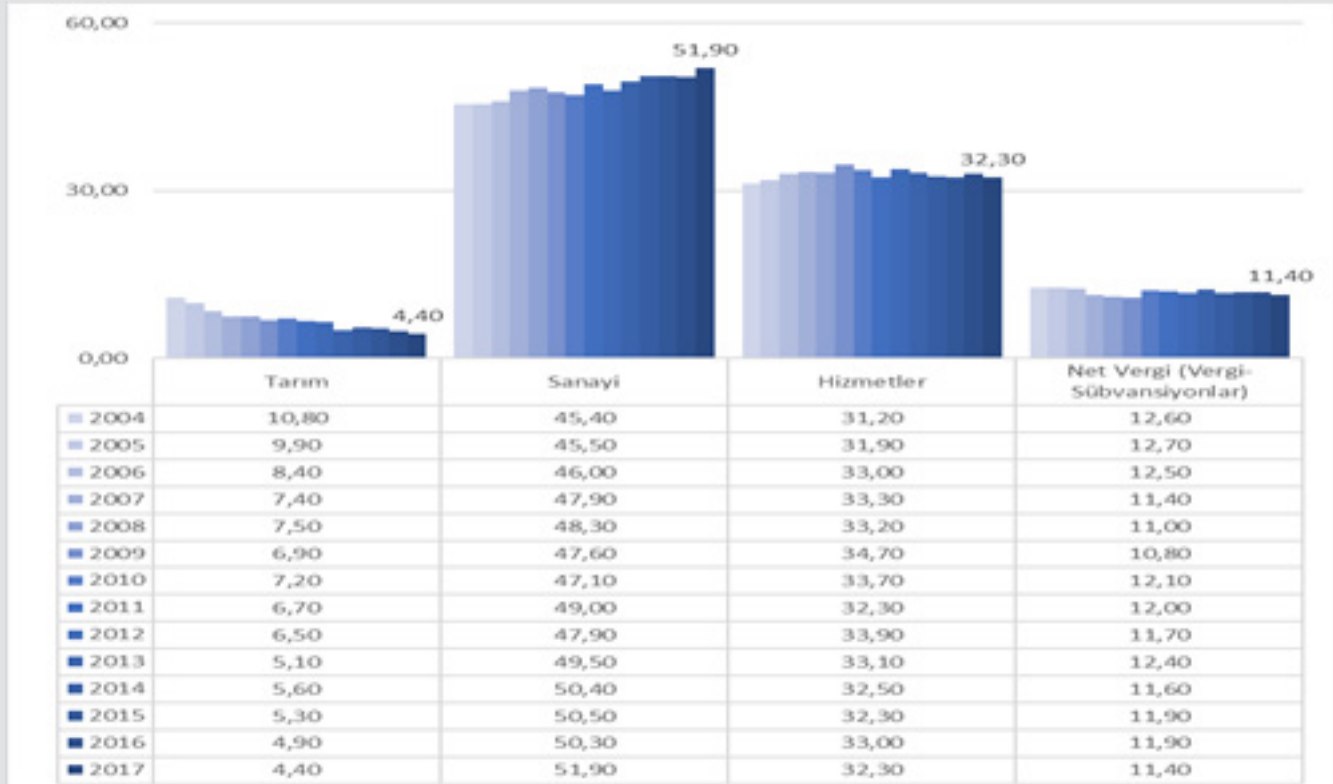
Kırklareli ilinde 2015 yılı net satışlar verileri üzerinden imalat sanayinde öne çıkan sektörler Tablo 16'da yer almaktadır. İstihdam bazlı değerlendirme sonucuna benzer şekilde firmaların 2015 yılı ciro verilerine göre Kırklareli'nde 21-Temel Eczacılık Ürünlerinin ve Eczacılığa İlişkin Malzemelerin İmalatı, 23-Diğer Metalik Olmayan Mineral Ürünlerin İmalatı, 14-Giyim Eşyalarının İmalatı, 10-Gıda Ürünlerinin İmalatı ve 13-Tekstil Ürünlerinin İmalatı sektörleri 3 yıldız olarak ilde öne çıkmaktadır. 17-Kağıt Ve Kağıt Ürünlerinin İmalatı ve 32-Diğer İmalatlar sektörleri de 3 yıldız analizine göre 2 yıldız olarak ilde ön plana çıkan diğer imalat sanayi sektörleridir

**Tablo 16 Kırklareli Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler**

Sektörler	Büyüklik	Başatlık	Uzmanlık	3 Yıldız
21 - Temel Eczacılık Ürünlerinin Ve Eczacılığa İlişkin Malzemelerin İmalatı	5,30%	5,20%	7,3	3
23 - Diğer Metalik Olmayan Mineral Ürünlerin İmalatı	2,50%	18,70%	3,5	3
14 - Giyim Eşyalarının İmalatı	1,50%	11,50%	2,1	3
10 - Gıda Ürünlerinin İmalatı	1,50%	28,50%	2	3
13 - Tekstil Ürünlerinin İmalatı	1,40%	16,60%	2	3
17 - Kağıt Ve Kağıt Ürünlerinin İmalatı	1,20%	3,30%	1,6	2
32 - Diğer İmalatlar	0,90%	1,80%	1,2	2
24 - Ana Metal Sanayii	0,50%	6,10%	0,7	2

## 6. Tekirdağ İstihdam Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler

Tekirdağ ili 2013 ve 2017 yılları nüfusu sırasıyla 874.475 ve 1.005.463, imalat sanayi sigortalı sayısı ise sırasıyla 132.552 ve 153.698 dir. Tekirdağ'da nüfusa oranla imalat sanayi istihdamı %15, GSYH sanayi payı son 10 yıl ortalaması %50 seviyelerinde olup Tekirdağ bölgenin sanayisi en gelişmiş ilidir.



**Şekil 4 Tekirdağ Sektörlerin Gayri Safi Yurtiçi Hasıla İçindeki Payı**

Tablo 17'de yer aldığı üzere, 13-Tekstil ürünlerinin imalatı, 27-Elektrikli teçhizat imalatı ve 22-Kauçuk ve plastik

Tablo 17 Tekirdağ İmalat Sanayinde Öne Çıkan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	445	49.176	1	6	43	50	4	29	133	449	3
2013	27	Elektrikli teçhizat imalatı	75	9.042	1	5	14	79	3	26	126	1.794	3
2013	22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı	177	7.529	5	13	41	40	4	26	107	758	3
2017	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	392	47.635	1	5	43	52	3	27	135	416	3
2017	27	Elektrikli teçhizat imalatı	90	12.889	1	3	14	81	3	25	110	1.499	3
2017	22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı	227	10.904	4	11	36	50	3	24	108	541	3

Nace faaliyet sınıflaması 2 kod bazında büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametrelerinden 3 yıldız alan sektörler Tablo 17’de gösterilmiş olup bu parametrelerden 2 yıldız alan sektörler ise Tablo 18’de gösterilmektedir. 21-Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı, 17-Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı, 20-Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı, 15-Deri ve ilgili ürünlerin imalatı, 14-Giyim eşyalarının imalatı, 25-Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç) ve 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektörleri analiz sonucunda 2 yıldız alan ilde ön plana çıkan diğer imalat sanayi sektörleridir. 2013 yılında istihdam bazlı değerlendirmede 2 yıldız alan 11-İçeceklerin imalatı ile 26-Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı sektörleri 2017 yılı verileri ile yapılan değerlendirmede listede yer almamışlardır.

Tablo 18 Tekirdağ NACE 2 Kod Bazında 2 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı	15	2.260	0	4	55	40	4	49	139	454	2
2013	15	Deri ve ilgili ürünlerin imalatı	105	3.639	4	40	56	0	4	31	102	0	2
2013	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	45	2.364	3	20	51	25	5	25	134	300	2
2013	20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı	89	3.445	4	29	51	16	4	26	118	270	2
2013	11	İçeceklerin imalatı	47	663	27	11	62	0	4	25	138	0	2
2013	26	Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı	24	1.292	3	8	59	30	3	17	128	384	2
2013	14	Giyim eşyalarının imalatı	158	16.911	1	7	17	75	3	26	110	745	2
2013	25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç)	374	8.715	10	16	27	46	3	23	103	577	2
2013	10	Gıda ürünlerinin imalatı	603	7.348	23	25	33	19	3	21	121	353	2
2017	21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı	23	4.659	0	1	32	67	3	20	137	517	2
2017	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	46	3.414	2	10	38	50	5	20	145	424	2
2017	20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı	113	4.479	3	27	53	17	3	24	114	385	2
2017	15	Deri ve ilgili ürünlerin imalatı	89	2.692	5	35	50	11	3	27	83	297	2
2017	14	Giyim eşyalarının imalatı	164	17.545	1	5	21	72	3	25	117	790	2
2017	25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç)	468	12.942	8	14	17	61	3	21	106	658	2
2017	10	Gıda ürünlerinin imalatı	641	8.827	18	24	37	21	3	21	126	456	2

İstihdam bazlı değerlendirmeyi 2013 yılı için Nace faaliyet sınıflaması 4 kod bazında tekrarladığımızda, Tablo 19'da yer alan sektörlerin 3 yıldız aldığı ve ilde ön plana çıktığı görülmektedir. 1431-Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı, 2711-Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı, 2751-Elektrikli ev aletlerinin imalatı ve 2319-Diğer camların imalatı ve işlenmesi (teknik amaçlı cam eşyalar dahil) sektörlerinde istihdamın büyük çoğunluğu 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalarca sağlanmaktadır. 1511-Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması ile 1041-Sıvı ve katı yağ imalatı sektörlerinde ise istihdamın yaklaşık yarısı mikro ve küçük firmalar tarafından sağlanmaktadır. Tabloda bu sektörler dışındaki diğer sektörlerde istihdamın orta ve büyük firmalara dağıldığı görülmektedir.



Tablo 19 Tekirdağ 2013 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2013	1330	Tekstil ürünlerinin bitirilmesi	223	26.550	1	5	46	49	3	28	141	392	3
2013	1511	Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması	91	3.192	4	44	52	0	4	32	97	0	3
2013	1391	Örgü (triko) veya tığ işi (kroşe) kumaşların imalatı	26	2.051	2	7	60	30	6	22	137	309	3
2013	1431	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı	8	4.981	0	0	1	99	0	0	50	985	3
2013	2042	Parfümlerin, kozmetiklerin ve kişisel bakım ürünlerinin imalatı	15	1.190	1	16	59	24	9	27	140	288	3
2013	2711	Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı	*	*	0	0	3	97	2	0	62	2.006	3
2013	2751	Elektrikli ev aletlerinin imalatı	30	5.905	1	3	9	88	2	22	126	1.723	3
2013	2120	Eczacığa ilişkin ilaçların imalatı	15	2.260	0	4	55	40	4	49	139	454	3
2013	2219	Diğer kauçuk ürünleri imalatı	19	2.675	1	9	18	72	5	30	122	1.918	3
2013	3299	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar	10	1.157	0	7	17	75	2	22	100	434	3
2013	2319	Diğer camların imalatı ve işlenmesi	*	*	1	3	7	89	7	25	51	334	3
2013	1320	Dokuma	69	8.612	1	6	36	57	5	33	120	980	3
2013	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	28	990	6	36	32	26	4	30	160	262	3
2013	1310	Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi	40	6.434	0	5	27	67	5	28	147	394	3
2013	1396	Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı	10	891	1	11	41	48	3	32	91	425	3
2013	2442	Alüminyum üretimi	16	909	2	9	52	36	3	22	119	327	3
2013	1393	Halı ve kilim imalatı	8	1.607	0	0	25	75	4	0	100	600	3
2013	2221	Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı	53	2.329	4	8	56	31	3	28	110	359	3
2013	1399	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer tekstillerin imalatı	14	826	2	11	87	0	3	30	120	0	3
2013	2512	Metalden kapı ve pencere imalatı	96	1.995	10	12	17	61	3	21	111	403	3
2013	2550	Metallerin dövülmesi, preslenmesi, baskılanması ve yuvarlanması; toz metalürjisi	6	706	0	10	26	63	3	23	186	447	3
2013	1051	Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı	45	1.078	9	16	43	33	3	22	115	351	3

ürünlerin imalatı sektörleri ilde öne çıkan imalat sanayi sektörleridir. Bu sektörlerde istihdamın büyük çoğunluğunu orta büyüklükteki firmalar ile 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmaların sağladığı görülmektedir.

2017 yılı yapılan değerlendirmede, NACE faaliyet sınıflaması 4 kod bazında Tablo 20’de yer alan sektörler Tekirdağ ilinde ön plana çıkmaktadır. 2013 yılına benzer şekilde aynı sektörler analizde 3 yıldız almış, bununla beraber 2572-Kilit ve menteşe imalatı sektörü listeye yeni girmiştir. Geçen 4 yıllık süre zarfında bu sektörde görece yoğun bir istihdam artışı olduğu ve bunun da büyük firmalar tarafından sağlandığı anlaşılmaktadır. İstihdamın 250 ve üzeri çalışanı olan büyük firmalarca sağlandığı diğer sektörler ise 1431-Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı, 2751-Elektrikli ev aletlerinin imalatı, 2219-Diğer kauçuk ürünleri imalatı, 2711-Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatörlerin imalatı ve 2319-Diğer camların imalatı ve işlenmesi (teknik amaçlı cam eşyalar dahil) sektörleridir. 2013 yılında istihdam bazlı değerlendirmede ilde öne çıkan 1051-Süthane işletmeciliği ve peynir imalatı, 1399-Başka yerde sınıflandırılmamış diğer tekstillerin imalatı, 2512-Metalden kapı ve pencere imalatı ve 2550-Metallerin dövülmesi, preslenmesi, baskılanması ve yuvarlanması; toz metalürjisi sektörleri 2017 yılındaki analizde istihdamdaki görelî azalmaya bağlı olarak 3 yıldız kategorisinde yer almamışlardır.

Tablo 20 Tekirdağ 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler

Yıl	NACE Kod	NACE Tanım	Firma Sayısı	Sigortalı Sayısı	Mikro Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Küçük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Orta Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Büyük Firmaların Sigortalı Sayılarının Sektöre Oranı (%)	Mikro Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Küçük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Orta Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	Büyük Firmaların Ortalama Sigortalı Sayısı	3 YILDIZ ANALİZİ
2017	1330	Tekstil ürünlerinin bitirilmesi	164	25868	1	2	44	53	4	28	153	392	3
2017	2572	Kilit ve menteşe imalatı	*	*	0	1	0	99	1	18	0	890	3
2017	1511	Derinin tabaklanması ve işlenmesi; kürkün işlenmesi ve boyanması	71	2171	4	38	58	0	3	28	84	0	3
2017	1431	Örme (trikotaj) ve tığ işi (kroşe) çorap imalatı	10	5240	0	0	0	100	3	0	0	1045	3
2017	2120	Eczacığa ilişkin ilaçların imalatı	23	4659	0	1	32	67	3	20	137	517	3
2017	1391	Örgü (triko) veya tığ işi (kroşe) kumaşların imalatı	32	2197	1	13	32	55	2	23	116	300	3
2017	2894	Tekstil, giyim eşyası ve deri üretiminde kullanılan makinelerin imalatı	26	986	5	13	82	0	4	22	135	0	3
2017	2751	Elektrikli ev aletlerinin imalatı	29	9163	0	1	13	85	2	25	112	2594	3
2017	2219	Diğer kauçuk ürünleri imalatı	26	3371	1	6	16	77	3	31	105	1295	3
2017	2442	Alüminyum üretimi	21	2134	1	10	30	59	4	27	129	416	3
2017	2042	Parfümlerin, kozmetiklerin ve kişisel bakım ür. im.	23	1285	2	18	48	32	3	24	122	413	3
2017	2711	Elektrik motorlarının, jeneratörlerin ve transformatorlerin imalatı	*	*	0	1	0	99	3	16	0	1054	3
2017	2732	Diğer elektronik ve elektrik telleri ve kablolarının imalatı	11	1189	1	7	41	51	4	29	123	301	3
2017	3299	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer imalatlar	13	1341	1	3	19	76	4	23	65	507	3
2017	2319	Diğer camların imalatı ve işlenmesi	*	*	0	3	7	90	2	25	54	374	3
2017	1396	Diğer teknik ve endüstriyel tekstillerin imalatı	17	1244	3	9	29	60	5	27	90	371	3
2017	2221	Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı	48	3290	2	8	48	41	4	24	122	340	3
2017	1320	Dokuma	52	7195	0	6	40	54	4	28	120	771	3
2017	1041	Sıvı ve katı yağ imalatı	29	942	9	22	70	0	5	29	164	0	3
2017	1310	Tekstil elyafının hazırlanması ve bükülmesi	39	5769	0	5	38	57	3	24	156	367	3
2017	2451	Demir döküm	8	1243	1	4	33	63	4	26	136	777	3
2017	1393	Halı ve kilim imalatı	9	1533	0	0	34	65	2	0	105	501	3
2017	2229	Diğer plastik ürünlerin imalatı	40	2179	2	19	45	35	3	24	108	380	3
2017	1392	Giyim eşyası dışındaki tamamlanmış tekstil ür. im.	47	2093	3	7	71	18	3	22	93	380	3
2017	1721	Oluklu kağıt ve mukavva imalatı ile kağıt ve mukavvadan yapılan muhafazaların imalatı	18	1154	1	15	37	47	5	17	142	270	3

## 7. Tekirdağ Ciro Bazlı Değerlendirmede Öne Çıkan Sektörler

Tekirdağ ilinde 2015 yılı net satışlar verileri üzerinden imalat sanayinde öne çıkan sektörler Tablo 21’de yer almaktadır. İstihdam bazlı değerlendirme sonucuna benzer şekilde firmaların 2015 yılı ciro verilerine göre Tekirdağ’da 27-Elektrikli Teçhizat İmalatı, 13-Tekstil Ürünlerinin İmalatı, 20-Kimyasalların Ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı ve 22-Kauçuk Ve Plastik Ürünlerin İmalatı sektörleri 3 yıldız olarak ilde öne çıkmaktadır. Tablodaki diğer sektörler ise ciro bazlı analizden 2 yıldız olarak ilde ön plana çıkan diğer imalat sanayi sektörleridir.

**Tablo 21 Tekirdağ 2017 Yılı 4 Kod Bazında 3 Yıldız Alan Sektörler**

Sektörler	Büyüklik	Başatlık	Uzmanlık	3 Yıldız
27 - Elektrikli Teçhizat İmalatı	13,50%	15,80%	3,3	3
13 - Tekstil Ürünlerinin İmalatı	10,70%	21,80%	2,6	3
20 - Kimyasalların Ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı	5,40%	6,20%	1,3	3
22 - Kauçuk Ve Plastik Ürünlerin İmalatı	5,00%	6,90%	1,2	3
21 - Temel Eczacılık Ürünlerinin Ve Eczacılığa İlişkin Malzemelerin İmalatı	11,70%	2,00%	2,9	2
17 - Kağıt Ve Kağıt Ürünlerinin İmalatı	8,20%	4,10%	2	2
11 - İçeceklerin İmalatı	5,90%	1,10%	1,4	2
15 - Deri Ve İlgili Ürünlerin İmalatı	4,60%	1,20%	1,1	2
14 - Giyim Eşyalarının İmalatı	4,00%	5,40%	1	2
25 - Fabrikasyon Metal Ürünleri İmalatı (Makine Ve Teçhizat Hariç)	3,20%	6,70%	0,8	2
24 - Ana Metal Sanayii	3,10%	6,80%	0,8	2
10 - Gıda Ürünlerinin İmalatı	2,90%	10,00%	0,7	2

## SONUÇ

TR21 Trakya Bölgesi’nde imalat sanayi içinde öne çıkan sektörleri belirlemek amacıyla istihdam verileri ile T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Girişimci Bilgi Sistemi projesi kapsamında il bazında firmaların net satışlar verisi üzerinden hesaplanan imalat sanayi sektörlerinin büyüklük, başatlık ve uzmanlık parametreleri kullanılarak 3 Yıldız analizi gerçekleştirilmiş, bölge ve il bazında öne çıkan sektörler listelenmiştir.

Bölge bazında analizde istihdam verileri üzerinden yapılan değerlendirmeye göre 2017 yılında TR21 Trakya Bölgesi’nde 13-Tekstil ürünlerinin imalatı, 27-Elektrikli teçhizat imalatı, 14-Giyim eşyalarının imalatı ve 22-Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı sektörleri ön plana çıkmaktadır.

- 13-Tekstil ürünlerinin imalatı
- 27-Elektrikli teçhizat imalatı
- 14-Giyim eşyalarının imalatı
- 22-Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı

İl bazında istihdam verileri (2017 yılı) ile ciro verilerinin (2015 yılı) değerlendirilmesiyle elde edilen sonuçlar şu şekildedir:

Tablo 22 İl Bazında Öne Çıkan Sektörler

İl	Nace Kodu	Nace Tanım	2013 İstihdam Bazlı 3 Yıldız Analizi	2017 İstihdam Bazlı 3 Yıldız Analizi	2015 Ciro Bazlı 3 Yıldız Analizi	Hem İstihdam Hem Ciro Bazlı 3 Yıldız Alan Sektör
Edirne	14	Giyim eşyalarının imalatı	3	3	3	+
Edirne	10	Gıda ürünlerinin imalatı	3	3	3	+
Edirne	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	2	2	2	
Edirne	23	Diğer Metalik Olmayan Mineral Ürünlerin İmalatı	-	-	2	
Edirne	33	Makine Ve Ekipmanların Kurulumu Ve Onarımı	-	-	2	
Kırklareli	23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı	3	3	3	+
Kırklareli	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	3	3	3	+
Kırklareli	14	Giyim eşyalarının imalatı	3	3	3	+
Kırklareli	10	Gıda ürünlerinin imalatı	3	3	3	+
Kırklareli	24	Ana metal sanayii	3	3	2	
Kırklareli	21	Temel eczacılık ürünlerinin imalatı	2	2	3	
Kırklareli	32	Diğer imalatlar	-	2	2	
Kırklareli	12	Tütün ürünleri imalatı	-	2	-	
Kırklareli	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	2	2	2	
Kırklareli	11	İçeceklerin İmalatı	2	-	-	
Tekirdağ	13	Tekstil ürünlerinin imalatı	3	3	3	+
Tekirdağ	27	Elektrikli teçhizat imalatı	3	3	3	+
Tekirdağ	22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı	3	3	3	+
Tekirdağ	21	Temel eczacılık ürünlerinin imalatı	2	2	2	
Tekirdağ	17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	2	2	2	
Tekirdağ	20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı	2	2	3	
Tekirdağ	15	Deri ve ilgili ürünlerin imalatı	2	2	2	
Tekirdağ	14	Giyim eşyalarının imalatı	2	2	2	
Tekirdağ	25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı	2	2	2	
Tekirdağ	10	Gıda ürünlerinin imalatı	2	2	2	
Tekirdağ	11	İçeceklerin İmalatı	2	-	2	
Tekirdağ	24	Ana Metal Sanayii	-	-	2	
Tekirdağ	26	Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı	2	-	-	

Her iki analizin sonuçlarına göre Edirne ilinde 14-Giyim eşyalarının imalatı ile 10-Gıda ürünlerinin imalatı sektörleri, Kırklareli ilinde 23-Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı, 13-Tekstil ürünlerinin imalatı ve 14-Giyim eşyalarının imalatı sektörleri, Tekirdağ ilinde ise 13-Tekstil ürünlerinin imalatı, 27-Elektrikli teçhizat imalatı ve 22-Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı sektörleri ön plana çıkmaktadır.

**Ajans Merkezi ve Tekirdağ Yatırım  
Destek Ofisi**

Hürriyet Mah. Elif Hanım Sok. Dinçgöl  
Özçakı İş Merkezi No:9 Süleymanpaşa  
TEKİRDAĞ

Telefon : +90 850 450 09 59

Faks : +90 282 263 10 03

**Edirne Yatırım Destek Ofisi**

Edirne Ticaret ve Sanayi Odası, I.  
Murat Mahallesi, Talatpaşa Caddesi,  
No: 80, Kat: 3 EDİRNE

Telefon : +90 284 225 10 03

Faks : +90 284 225 10 03

**Kırklareli Yatırım Destek Ofisi**

Yayla Mahallesi Yayla Meydanı No:6  
Dodođlu Konađı  
KIRKLARELİ

Telefon : +90 288 214 25 25

Faks : +90 288 214 70 80