

# KOSGEB - SANAYİDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ KAPSAMINDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ ETÜT- DANIŞMANLIK VE EĞİTİM DESTEKLERİ

**Mehmet ÖĞÜT**  
**EĞİTİM ve DANIŞMANLIK MÜDÜRÜ**

09 Nisan 2009

KOCAELİ

# SUNUMUN ÇERÇEVESİ

- **KOBİLER**
- **KOSGEB**
- **EĞİTİM VE DANIŞMANLIK DESTEKLERİ**
- **SANAYİDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ  
KAPSAMINDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ ETÜD  
DANIŞMANLIK VE EĞİTİM DESTEKLERİ**

## GENEL BİLGİ



# KOBİ:

## KÜÇÜK ve ORTA BÜYÜKLÜKTEKİ İŞLETME

- HERKES ÖNEMİNDEN BAHSEDİYOR: OECD, AB, HÜKÜMET, YEREL YÖNETİMLER, ÜNİVERSİTELER ODALAR, STK'LAR ....
- KOBİ FUARI VAR, KOBİ BANKACILIĞI VAR, KOBİ TELEVİZYONU VAR, KOBİ DERGİSİ VAR, KOBİ ZİRVESİ VAR .....
- **NEDEN BU KADAR ÖNEMLİ?**

## GENEL BİLGİ

✓ **KOBİ'LER DÜNYA EKONOMİLERİNDE;**

- **İŞLETME SAYISININ % 95'İNDEN FAZLASINI**
- **İSTİHDAMIN % 60'INDAN FAZLASINI**
- **YATIRIMLARIN % 40'INDAN FAZLASINI**
- **KATMA DEĞERİN % 40'INDAN FAZLASINI**

**OLUŞTURUYOR**

4



## GENEL BİLGİ



✓ **KOBİ'LER İKTİSADİ FAALİYETLERİ GENİŞ ALANA YAYARAK;**

- **BÖLGESEL KALKINMADA,**
  - **İSTİHDAM YARATMADA,**
  - **GÖÇÜ, SAĞLIKSIZ ŞEHİRLEŞMEYİ ÖNLEMEDE,**
  - **TOPLUM İÇİNDE SOSYAL BARIŞIN SAĞLANMASI VE KORUNMASINDA**
- ROL OYNUYOR**

## GENEL BİLGİ

Türkiye’de KOBİ tanımı\*:

- ✓ **250**'den az çalışan istihdam eden
- ✓ Bilanço veya net satış hasılatı **25 Milyon TL**'yi geçmeyen

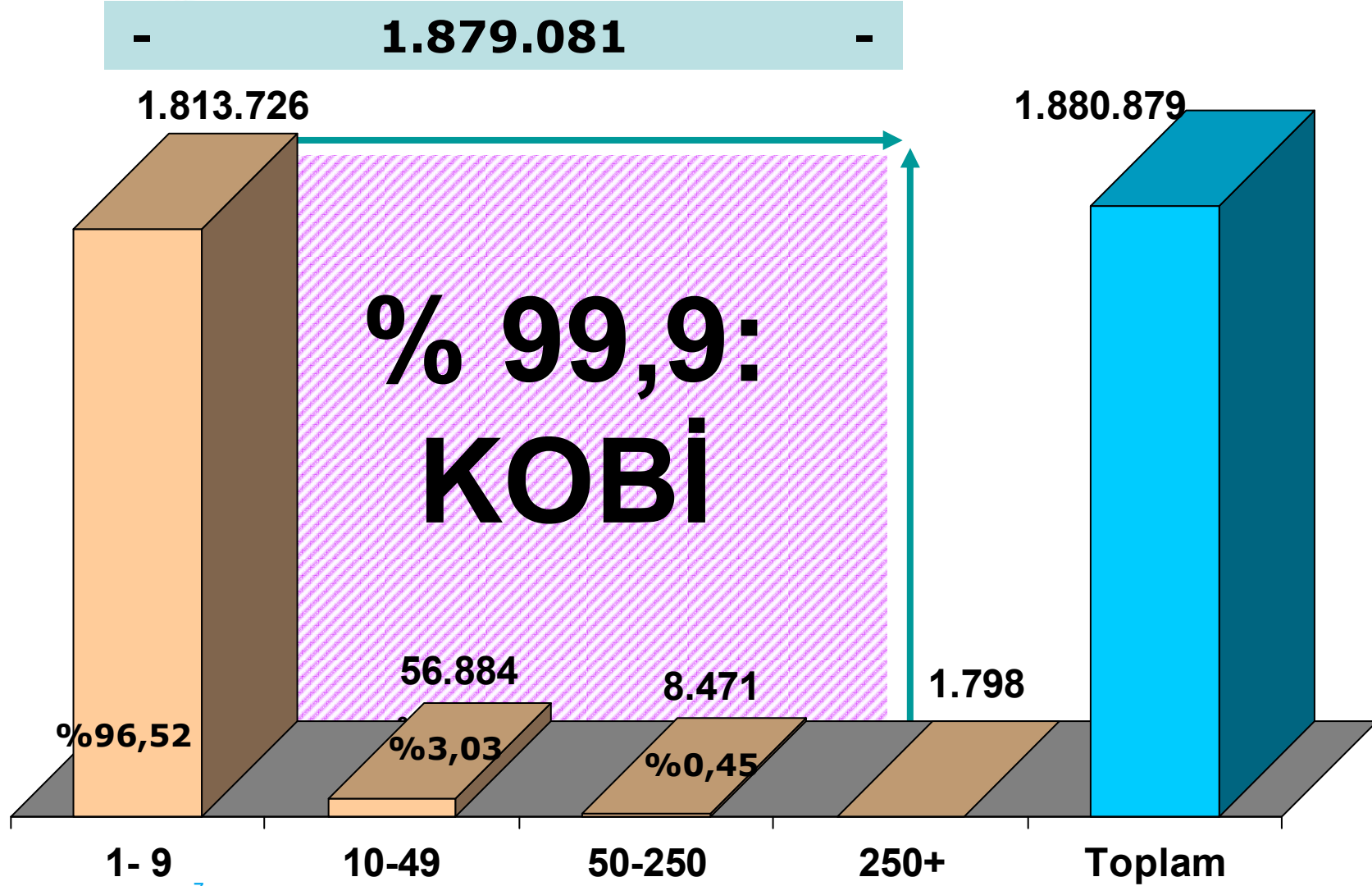
İşletmeler

Ölçek	Çalışan Sayısı	Bilanço ( Milyon TL)	Net Satış (Milyon TL)
Mikro	< 9	< 1	< 1
Küçük	< 50	< 5	< 5
Orta	< 250	< 25	< 25

6 \*: 25997 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanarak 18 Mayıs 2006’da yürürlüğe giren KOBİ Tanımı Yönetmeliği

## GENEL BİLGİ

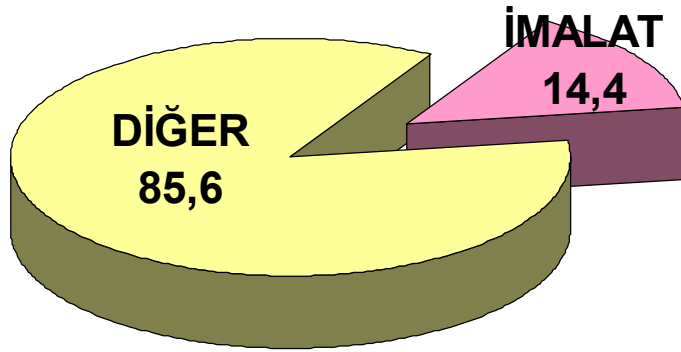
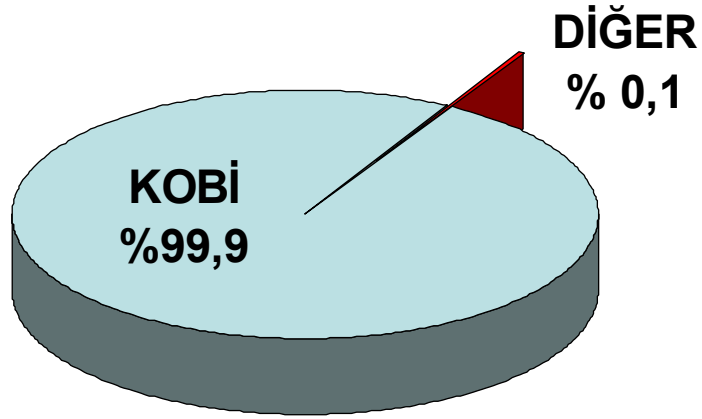
### 2002 TÜİK GSİS ÖLÇEKSEL DAĞILIM



## GENEL BİLGİ

### 2002 TÜRKİYE İSTATİSTİK KURUMU

### GENEL SANAYİ ve İŞYERLERİ SAYIMI (GSİS)



•**TOPLAM İŞLETME SAYISI:**

**1.880.879**

•**TOPLAM KOBİ SAYISI:**

**1.879.081**

**İMALAT SANAYİ KOBİ SAYISI:**

**271.490**



## GENEL BİLGİ



✓ 1990 yılında, 3624 sayılı Kanun ile kuruldu

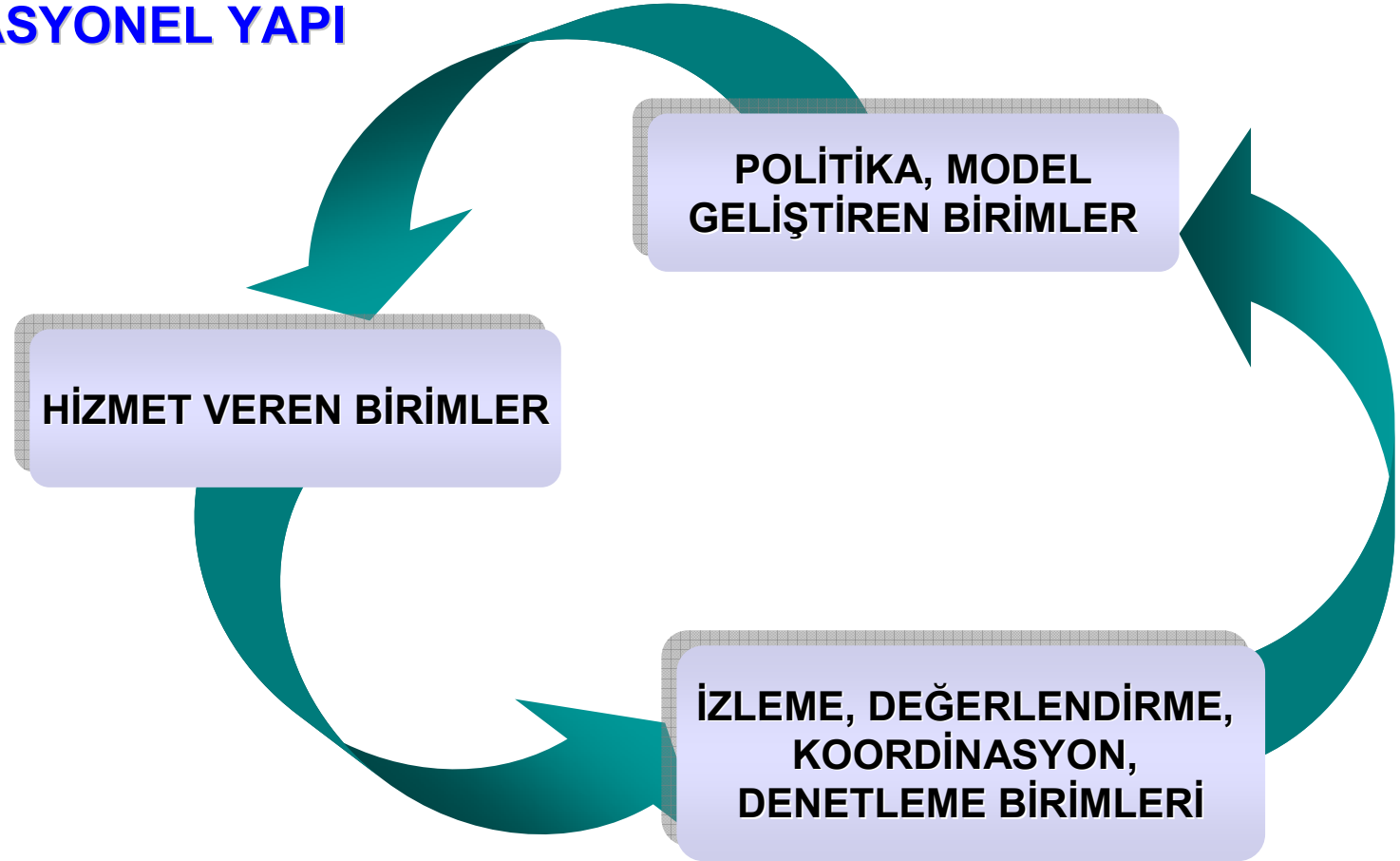
✓ Amacı: Ülkenin ekonomik ve sosyal ihtiyaçlarının karşılanmasında;

- KOBİ'lerin payını ve etkinliğini artırmak,
- Kobilerin rekabet güçlerini ve düzeylerini yükseltmek,
- Sanayide entegrasyonu ekonomik gelişmelere uygun biçimde gerçekleştirmek

✓ KOSGEB, Sanayi ve Ticaret Bakanlığının “ilgili kuruluşu”dur.

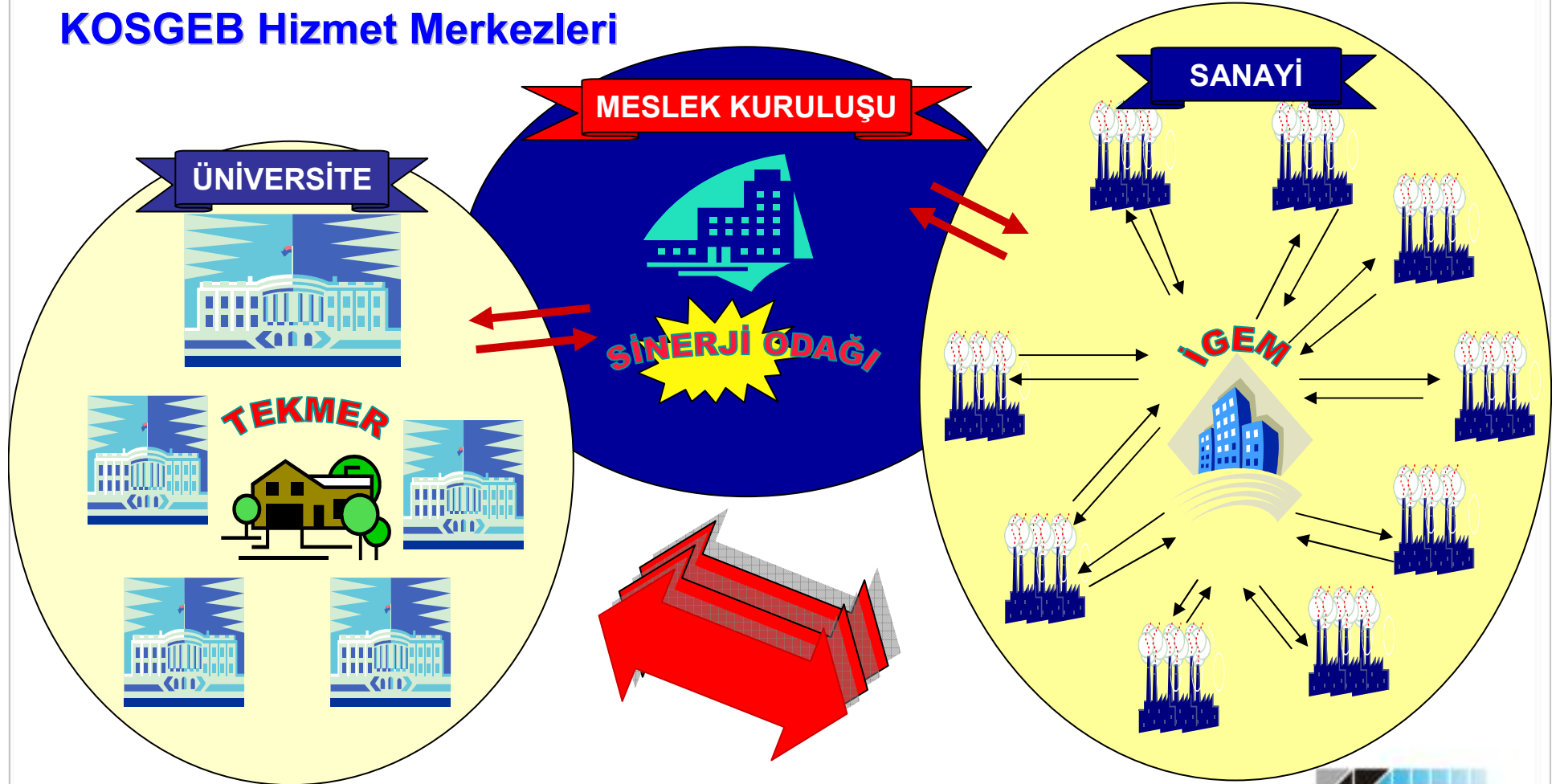
## KOSGEB ORGANİZASYONEL YAPISI

### ORGANİZASYONEL YAPI



## KOSGEB ORGANİZASYONEL YAPISI

### KOSGEB Hizmet Merkezleri



## KOSGEB ORGANİZASYONEL YAPISI

32 İLDE KOSGEB MERKEZİ İLE

32 İLDE SİNOD'LAR İLE

64 İLDE YERİNDE

HİZMET



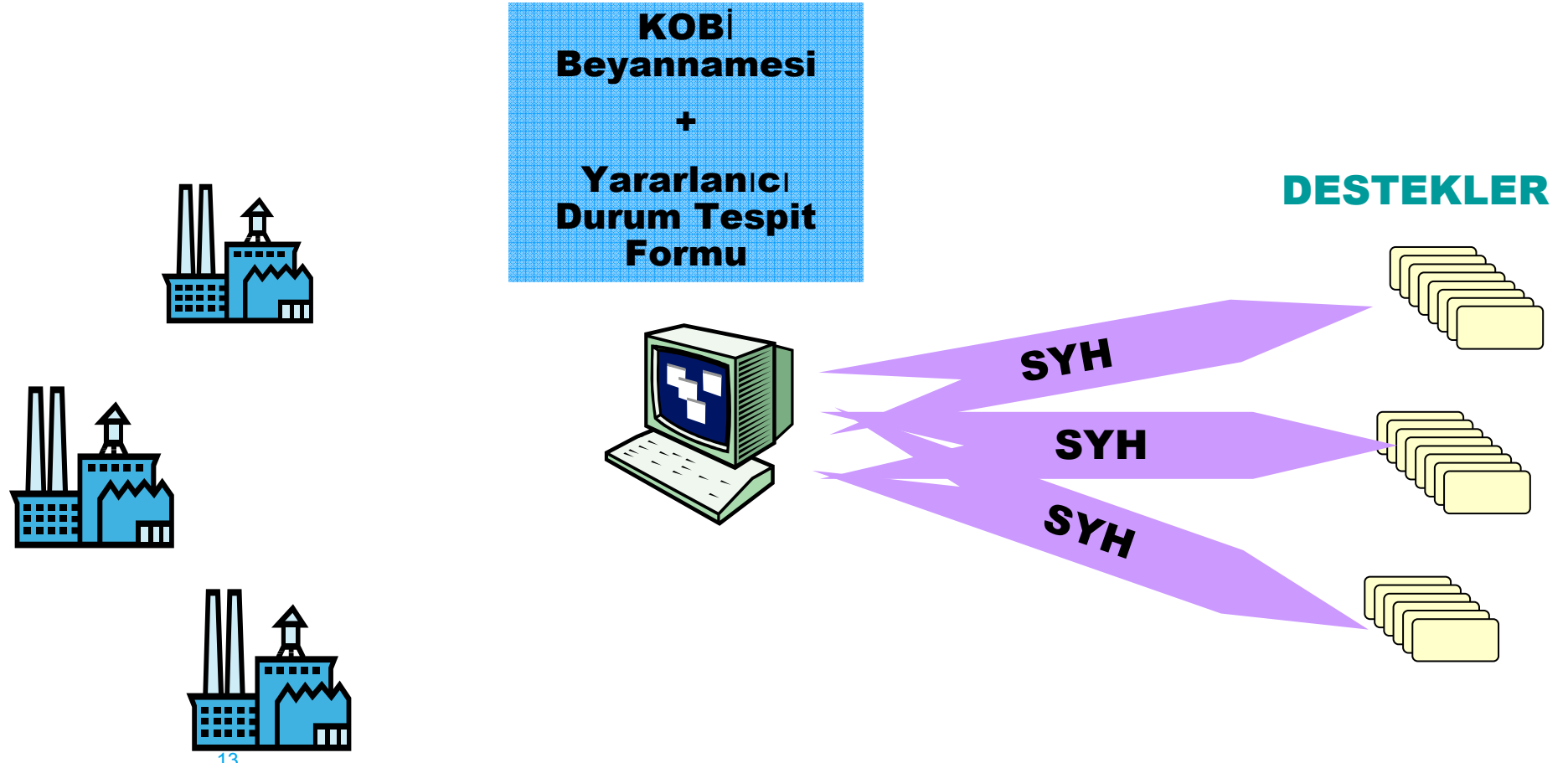
İGEM 35 Adet

TEKMER 20 Adet

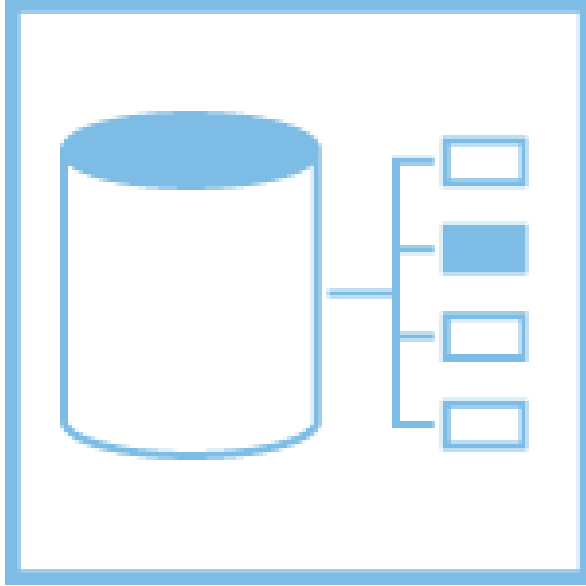
SİNOD 75 Adet

## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ

### KOSGEB Desteklerine Erişim



## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ



✓ Yararlanıcı Durum Tespit Formu (YDTF) doldurularak KOSGEB Veritabanına kaydedilen işletme:

➤ **76.000**

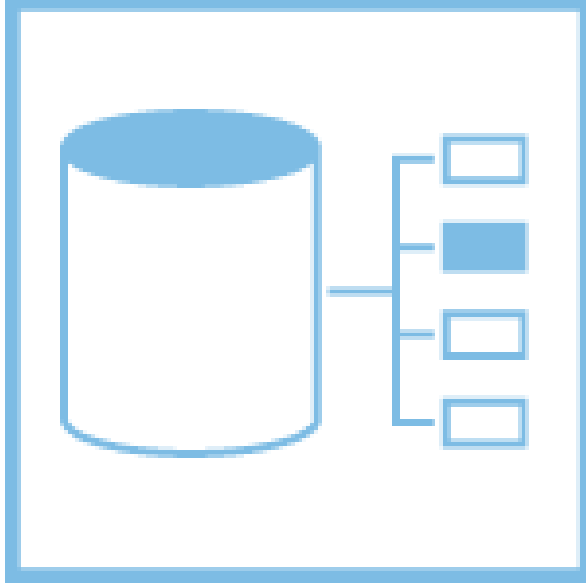
✓ YDTF'nin amacı:

➤ Desteklerin dağıtılmasında işletmeler arası objektifliğin sağlanması

➤ Sektörel kümeleme çalışmalarına baz teşkil edecek şekilde Türkiye'deki sektörel yoğunlaşmaların tespit edilmesi

➤ KOBİ'ler hakkında istatistiksel analizlerle anlamlı bilgi üretilmesi

## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ



✓ Stratejik Yol Haritası (SYH)  
onaylanan işletme:

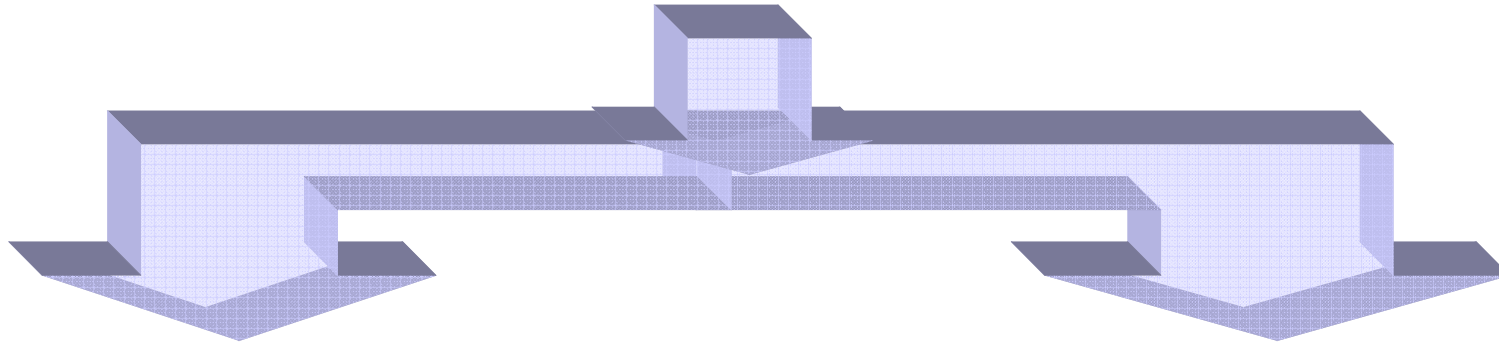
➤ 14.000

✓ SYH:

➤ İşletmelerin geleceğe yönelik büyüme ve gelişme niyetlerini yazılı hale getirdikleri plan

## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ

# KOSGEB DESTEKLERİ



**KOSGEB DESTEKLERİ  
YÖNETMELİĞİ  
KAPSAMINDA VERİLEN  
DESTEKLER**

**KOSGEB FİNANSMAN  
(KREDİ FAİZ) DESTEKLERİ**

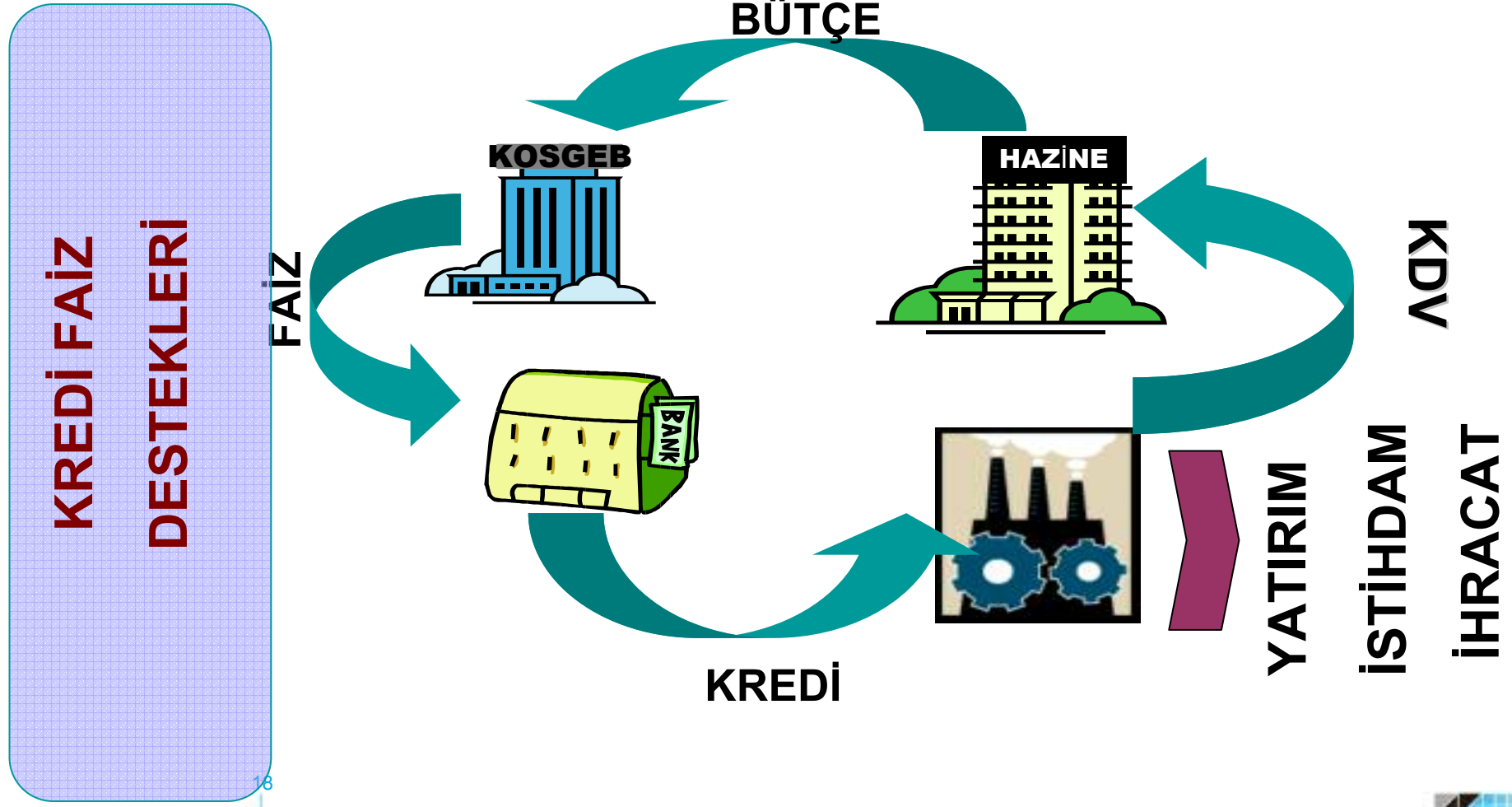


## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ

### ✓ 2008 Yılında Verilen Geri Ödemeli – Geri Ödemesiz Destekler

Geri Ödemeli – Geri Ödemesiz Destekler	Tutar (TL)
<b>Toplam</b>	<b>20.263.467</b>

## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ

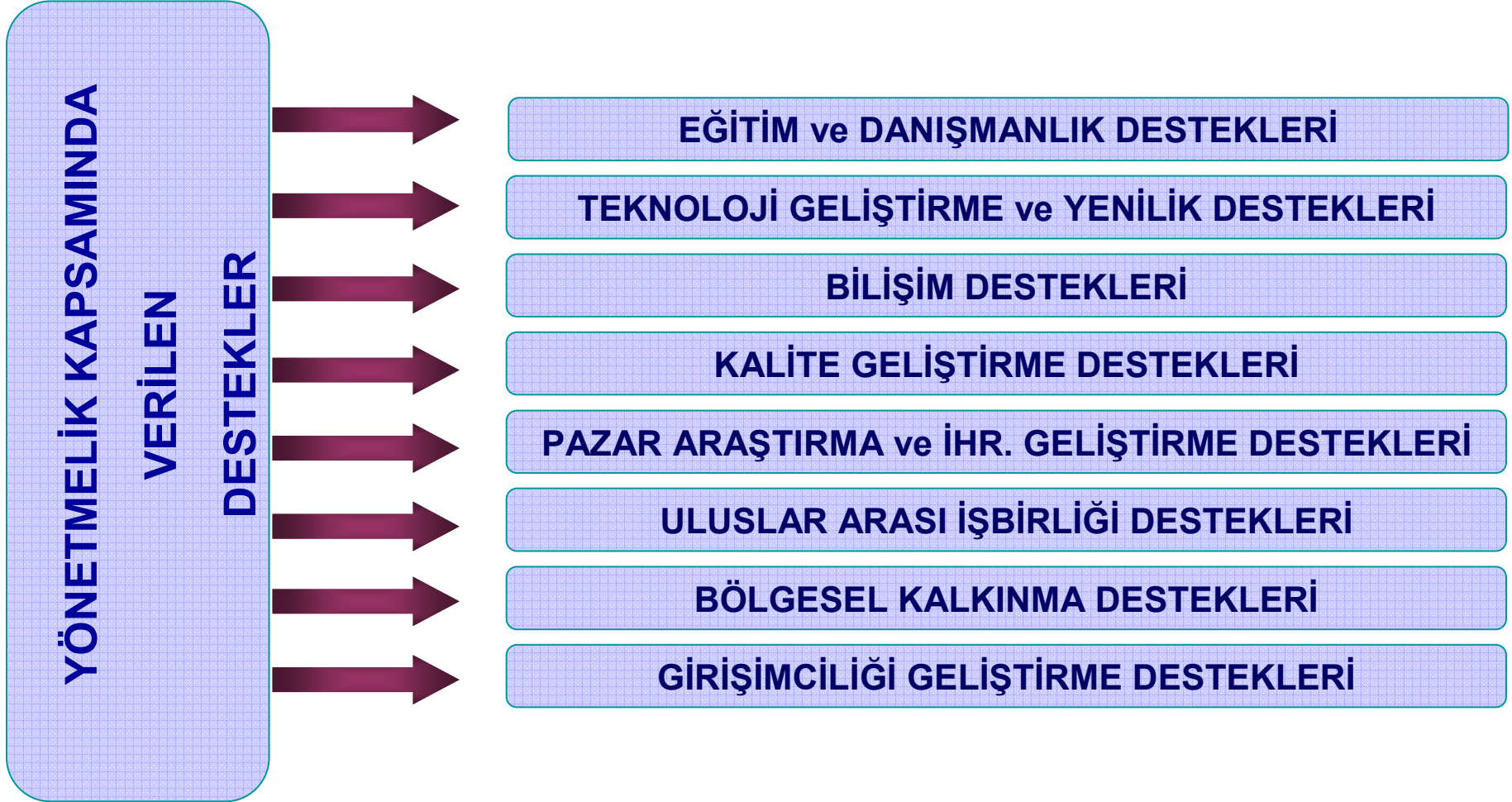


## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ

### ✓ 2008 Yılında Uygulanan Kredi Destek Programları Kapsamında Verilen Destekler

Kredi Destek Programları Kapsamında Verilen Destekler	Tutar (TL)
<b>Toplam</b>	<b>170.350.820</b>

## KOSGEB HİZMET VE DESTEKLERİ



# KOSGEB EĞİTİM - DANIŞMANLIK DESTEKLERİ VE TEDARİKÇİLERİ

**Bu desteklerle KOBİ'lerin;**

- **Rekabet güçlerinin uluslararası düzeye ulaşması,**
- **İstihdam ettikleri işgücünün niteliklerinin artırılması,**
- **Bilim ve teknolojideki gelişmeleri; ürün ve hizmetlerine yansıtmaları,**
- **Uluslararası standartlarda ve uygun maliyetlerle ürün ve hizmet arzını sağlamaları,**
- **Üniversite-sanayi işbirliği imkanlarından yararlanmaları**

**amaçlanmaktadır.**



# KOSGEB EĞİTİM DESTEKLERİ

Destek Sağlanan Eğitim Konuları:

- ✓ Genel Yönetim
- ✓ Pazarlama Yönetimi
- ✓ Üretim Yönetimi
- ✓ İnsan Kaynakları Yönetimi
- ✓ Mali İşler ve Finansman Yönetimi
- ✓ Dış Ticaret ve Uluslararası Mevzuat
- ✓ Bilgisayar ve Bilgi Teknolojileri
- ✓ Teknik Eğitim Konuları
- ✓ İleri Düzey Mesleki Yabancı Dil
- ✓ CE İşaretlemesi
- ✓ Ürün Belgelendirme



**Eğitim Desteğinde iki model uygulanmaktadır:**

## **1- GENEL EğİTİM PROGRAMLARI**

KOBİ'lere, KOSGEB tarafından organize edilen eğitim programlarına katılımları için verilen desteği kapsamaktadır.

Genel Eğitim Programları;

Kalkınmada Öncelikli Yörelerde % 100,  
Normal yörelerde % 90,  
Gelişmiş yörelerde % 80,

oranında desteklenir.

## 2- ÖZEL EĞİTİM DESTEĞİ

KOBİ'lerin, KOSGEB veri tabanında yer alan yurtiçi özel/kamu eğitim kurum/kuruluşlarınca düzenlenen ve KOSGEB tarafından uygun görülen eğitim programlarına katılımları için verilen destekleri kapsar.

Bu destek;

Genel katılıma açık eğitimler

Firma içi eğitimler

olarak iki farklı kapsamda uygulanır.



KOBİ'lerin farklı konulardaki Özel Eğitim Desteği taleplerine verilecek desteğin üst limiti toplam 6.000 TL olup;

Gelişmiş yörelerde % 60,

Normal yörelerde % 70,

Kalkınmada öncelikli yörelerde % 80

oranında destek sağlanır.

## Firma İçi Eğitimlerde, Eğitim Konu Başlıkları Bazında Standart Ücret ve Süreler

Sıra No	Eğitim Konu Başlıkları	Desteklenecek Süreler (Azami Gün)	Günlük Standart Ücret (YTL)
1.	Genel Yönetim Konuları	3	1250
2.	Pazarlama Yönetimi Konuları	3	1500
3.	Üretim Yönetimi Konuları	3	1500
4.	İnsan Kaynakları Yönetimi Konuları	3	1250
5.	Mali İşler ve Finansman Yönetimi Konuları	3	1500
6.	Dış Ticaret ve Uluslar arası Mevzuat Konuları	3	1500
7.	Bilgisayar ve Bilgi Teknolojileri Konuları	20	250
8.	Teknik Eğitim Konuları	10	1000
9.	İleri Düzey Mesleki Yabancı Dil	20	750
10	CE İşaretlemesi	5	1250
11	Ürün Belgelendirme (GOST-R, TSE, TSEK vb.)	2	800

## Genel Katılıma Açık Eğitimlerde, Eğitim Konu Başlıkları Bazında Standart Ücret ve Süreler

Sıra No	Eğitim Konu Başlıkları	Desteklenecek Süreler (Azami Gün)	Kişi Başı Standart Ücret (Günlük TL)
1	Genel Yönetim Konuları	3	150
2	Pazarlama Yönetimi Konuları	3	180
3	Üretim Yönetimi Konuları	3	180
4	İnsan Kaynakları Yönetimi Konuları	3	150
5	Mali İşler ve Finansman Yönetimi Konuları	3	180
6	Dış Ticaret ve Uluslar arası Mevzuat Konuları	3	180
7	Bilgisayar ve Bilgi Teknolojileri Konuları	20	25
8	Teknik Eğitim Konuları	10	100
9	İleri Düzey Mesleki Yabancı Dil	20	80
10	CE İşaretlemesi	5	150
11	Ürün Belgelendirme (GOST-R, TSE, TSEK vb.)	2	80

# KOSGEB DANIŞMANLIK DESTEKLERİ

Destek Sağlanan Danışmanlık Konuları:

- ✓ Genel Yönetim
- ✓ Pazarlama Yönetimi
- ✓ Üretim Yönetimi
- ✓ İnsan Kaynakları Yönetimi
- ✓ Mali İşler ve Finansman Yönetimi
- ✓ Dış Ticaret
- ✓ Bilgisayar ve Bilgi Teknolojileri
- ✓ Yeni Teknik ve Teknoloji
- ✓ CE İşaretleme
- ✓ Ürün Belgelendirme



KOBİ'lere sağlanacak Danışmanlık Desteği üst limiti 15.000 TL olup,

Gelişmiş Yörelerde % 60

Normal Yörelerde % 70

Kalkınmada Öncelikli Yörelerde % 80

oranında destek sağlanır.

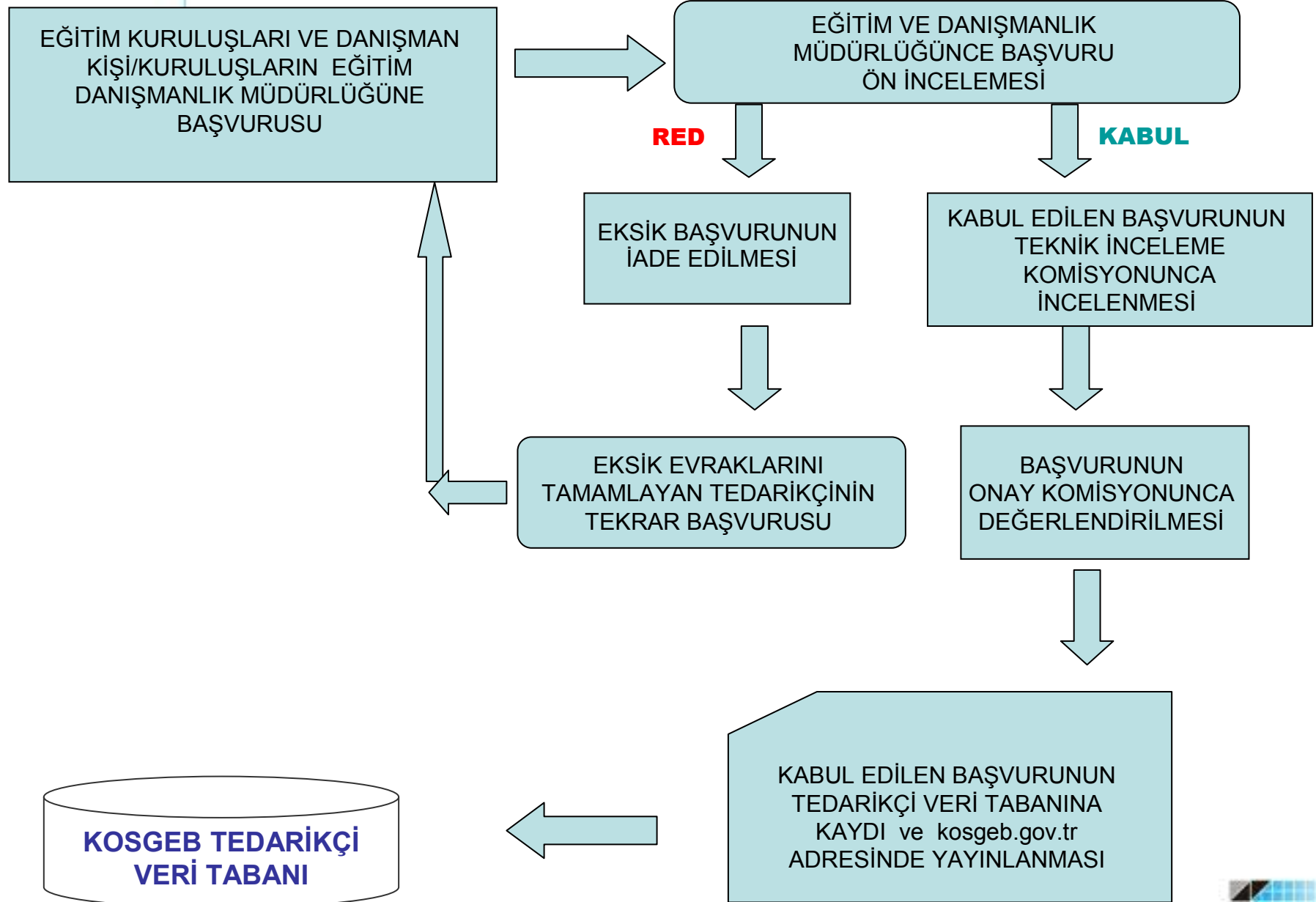
DANIŞMANLIK KONUSU	Asgari Hizmet Süreleri (Adam/Gün )	Hizmet Bedeli Üst Limiti (TL)
GENEL YÖNETİM: (Yönetim Modelleri, Stratejik Planlama, Kurumsallaşma, Fizibilite, Yatırım Değerlendirmesi, Zaman Yönetimi, Değişim Yönetimi, Kıyaslama (Benchmarking), İşin Yalınlaştırılması, Yeniden Yapılanma, İş Kurma ve Geliştirme, Proje Yönetimi vb. konular. )	20	5000
PAZARLAMA (Pazarlama Yönetimi, Pazarlama Stratejisi, Satış Organizasyonu, Satış Yönetimi, Kurum İmajı/Halkla İlişkiler, Müşteri İlişkileri, Pazar Araştırması, Dağıtım, Fiyatlandırma vb. konular.)	20	5500
ÜRETİM: Üretim Yönetim Sistemi, Malzeme Yönetimi, Verimlilik İyileştirme, Yerleşim Planlama, Üretim Planlama, Planlı Bakım, Otomasyon, Stok Yönetimi, Teknik Konular vb. konular.	20	5500
İNSAN KAYNAKLARI: İşgücü Planlama, Kariyer Planlaması, Personel Edinimi, Personel Politikaları, Performans Değerlendirme, İş Sağlığı ve Güvenliği, Örgütsel Yapı, Eğitim Yönetimi, Motivasyon, Kurumsal Kimlik vb. konular.	15	5000
MALİ İŞLER VE FİNANS: Ekonomik Planlama ve Kontrol, Muhasebe-Denetim Sistemi, Finansal Planlama, Maliyet Etütleri, Yatırım Analizleri, Ekonomik Analizler, Vergi ve Fon Yönetimi, Enflasyon Muhasebesi vb. konular.	20	5500
DIŞ TİCARET: Dış Ticaret Mevzuatı, Uluslararası Ödeme Şekilleri, İhracat/İthalat İşlemleri vb. konular.	30	5000
BİLGİSAYAR VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ: İnternet Tabanlı Sistem Geliştirme, Kurumsal Bilgi Teknolojisi Stratejileri Belirleme, Yönetim Bilgi sistemleri (MIS), E-Ticaret ve İnternet Stratejileri Belirleme, CRM-Müşteri İlişkileri Yönetim Sistemi Geliştirme, ERP vb. konular.	10	4000
YENİ TEKNİK VE TEKNOLOJİ: Yeni Teknoloji Adaptasyonu, Ürün Geliştirme, Yeni Üretim Tekniklerinin İşletmelere Uyarlanması, Yeni Teknoloji Kurulması, Ar-Ge vb. konular.	20	5000
ÜRÜN BELGELENDİRME: TSE, TSEK, GOST-R, ve benzeri ürün belgelendirme ile ilgili konular.	5	1000
CE İŞARETLEMESİ	20	8000

# TEDARİKÇİLER

KOSGEB; Eğitim ve Danışmanlık Desteklerini kendi bünyesinde oluşturduğu Eğitim ve Danışmanlık Tedarikçi Veri Tabanında yer alan Tedarikçiler vasıtasıyla gerçekleştirmektedir.



## Eğitim Kuruluşları ile Danışman Kişi/Kuruluşların KOSGEB Eğitim ve Danışmanlık Destekleri Tedarikçi Veri Tabanlarına Kayıtları İş Akış Şeması





# DANIŞMANLIK DESTEĞİ TEDARİKÇİ VERİ TABANI

46 üniversite ve 318 kuruluŐtan olmak üzere, toplam 6336 danışman bulunmaktadır.

Bu danışmanların,  
5921'i üniversite öğretim elemanı,  
415'i danışmanlık kuruluşuna bağlı kişilerdir.

Veri Tabanında 415 adet danışman kişi bulunmaktadır.  
Bunların konu bazında dağılımlarına baktığımızda ise;

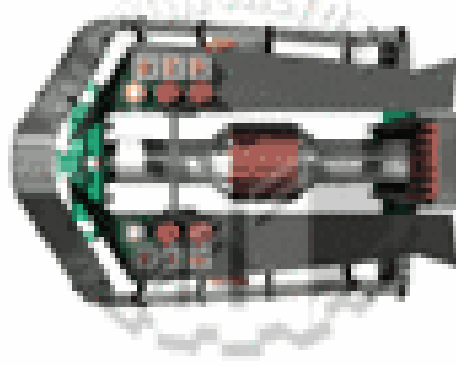
DANIŞMANLIK KONUSU	DANIŞMAN SAYISI
GENEL YÖNETİM	91
PAZARLAMA	36
ÜRETİM	56
İNSAN KAYNAKLARI	28
MALİ İŞLER VE FİNANS	54
DIŞ TİCARET	41
BİLGİSAYAR VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	16
YENİ TEKNİK VE TEKNOLOJİ	17
KALİTE YÖNETİMİ ( ISO 9000- HACCP- OHSAS 18000- ISO 13485- ISO 16949- ISO 17025- QS 9000- ürün belgelendirme- gost-r, tse, tsek. (BİLGİ AMAÇLI TUTULMAKTADIR)	426
CE İŞARETLEMESİNE YÖNELİK DANIŞMANLIK DESTEĞİ	32

# EĞİTİM DESTEĞİ TEDARİKÇİ VERİ TABANI

Eğitim Desteği Tedarikçi Veri Tabanında; Üniversite ve Özel Eğitim kuruluşları olmak üzere, toplam **182** adet eğitim kuruluşu yer almaktadır.

Bu kuruluşlarda toplam **5525** eğitimci ve üniversite öğretim elemanı bulunmaktadır.

<b>EĞİTİM KONUSU</b>	<b>EĞİTMEN SAYISI</b>
<b>BİLGİSAYAR ve BİLGİ TEKNOLOJİLERİ</b>	<b>285</b>
<b>DIŞ TİCARET ve ULUSLARARASI MEVZUAT</b>	<b>64</b>
<b>GENEL YÖNETİM</b>	<b>660</b>
<b>İLERİ DÜZEY MESLEKİ YABANCI DİL</b>	<b>190</b>
<b>İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ</b>	<b>390</b>
<b>KALİTE YÖNETİMİ ( Bilgi Amaçlı Tutulmaktadır )</b>	<b>264</b>
<b>MALİ İŞLER ve FİNANSMAN YÖNETİMİ</b>	<b>452</b>
<b>PAZARLAMA YÖNETİMİ</b>	<b>181</b>
<b>TEKNİK EĞİTİM</b>	<b>3658</b>
<b>ÜRETİM YÖNETİMİ</b>	<b>387</b>



**ENERJİ VERİMLİLİĞİ ETÜT VE DANIŞMANLIK  
DESTEĞİ**

**VE**

**ENERJİ VERİMLİLİĞİ EĞİTİM HİZMETLERİ  
DESTEĞİ**

## Enerji Verimliliği Etüt ve Danışmanlık Desteği

- Enerji Verimliliği Kanunu 02 Mayıs 2007 tarih ve 26510 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.
- “Küçük ve Orta Ölçekli işletmelerin, enerji verimliliğine yönelik alacakları eğitim, etüt ve danışmanlık hizmetleri, KOSGEB tarafından desteklenmesi hedeflenmiştir.

## Enerji Verimliliği Etüt ve Danışmanlık Desteği

- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile Sanayi Bakanlığı arasında işbirliği protokolü ve eki eylem planı 9 Haziran 2008 tarihinde imzalanmıştır.
- Protokol eki Eylem Planı çerçevesinde Sanayide Enerji Verimliliği ile ilgili KOBİ'lerin desteklenmesi çalışmaları başlatılmıştır.
- KOSGEB tarafından hazırlanan Destekler"; 18 Ekim 2008 tarih ve 27028 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanmıştır.



## Enerji Verimliliği Etüt ve Danışmanlık Desteği

- İşletmelerin, Enerji Verimliliği Danışmanlık Őirketleri(EVD)'nden, alacakları etüt ve danışmanlık hizmetleri için KOSGEB'in belirlediği kriterler doğrultusunda verilen destekleri kapsar.



## a) Ön Enerji Etütleri

İşletmeler tarafından, EVD Şirketlerine yaptırılan ön enerji etütleri hizmet bedeli için,

Üst limit **2.000** (İki Bin) TL

olmak üzere,

KOSGEB Destekleri Tablosu'nda belirtilen oranlarda,

## b) Detaylı Enerji Etütleri

İşletmeler tarafından, EVD Şirketlerine yaptırılan ve Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel Müdürlüğü(EİE) tarafından uygunluk belgesi verilen detaylı enerji etütleri hizmet bedeli için,

Üst limit **20.000** (Yirmi Bin) TL

olmak üzere,

KOSGEB Destekleri Tablosu'nda belirtilen oranlarda,

## c) Verimlilik Arttırıcı Projeler (VAP)

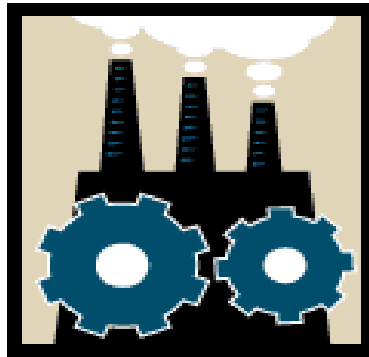
İşletmeler tarafından, EVD Şirketlerine yaptırılan Verimlilik Arttırıcı Projelerin(VAP) hazırlanması,gerçekleştirilmesi ve/veya işletilmesinin en fazla ilk iki yılı boyunca alacakları danışmanlık hizmet bedelleri için; VAP'ın uygulama raporunun, Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel M¼d¼rl¼ę¼(EİE) tarafından onaylanmasını m¼teakip,

¼st limit **10.000** (On Bin) TL

olmak ¼zere,

KOSGEB Destekleri Tablosu'nda belirtilen oranlarda, destek sağlanır.

İşletmeler tarafından, enerji verimliliğine yönelik alınacak etüt ve danışmanlık hizmetleri, aynı Enerji Verimliliği Danışmanlık Şirketinden(EVD) alınamaz.



## KOSGEB Enerji Destekleri Tablosu-1

Desteğin Adı	Yön. Mad. No	Üst Limit (TL)	Destek Oranı (%)			Destek Ödeme Türü		Özel Hususlar
			KÖY	NY	GY	Geri Ödemesiz	Geri Ödemeli	
1.1.1. Enerji Verimliliği Etüt ve Danışmanlık Desteği	5/A							
1.1.1.1. Ön Enerji Etütleri		2.000	70	70	70	x	-	
1.1.1.2. Detaylı Enerji Etütleri		20.000	70	70	70	x	-	
1.1.1.3. Verimlilik Arttırıcı Projelere Yönelik Danışmanlık		10.000	70	70	70	x	-	

## Enerji Verimliliği Eğitim Hizmetleri Desteği

- İşletmelerin, Enerji Verimliliği Danışmanlık Őirketleri(EVD)'nden alacakları, “Enerji Yöneticisi Eğitimleri” için KOSGEB'in belirlediği kriterler doğrultusunda verilen destekleri kapsar.
- İşletmeler, bu destekten bir kere yararlanabilir.
- Destek tutarının tespitinde, Enerji Verimliliği Koordinasyon Kurulu tarafından belirlenen tavan ücretler esas alınarak, KOSGEB Destekleri Tablosu'nda belirtilen oranlarda destek sağlanır.

## KOSGEB Enerji Destekleri Tablosu-2

Desteğin Ad <sub>1</sub>	Yö Mad. No	Üst Limit (TL)	Destek Oran <sub>1</sub> (%)			Destek Ödeme Türü		Özel Hususlar
			KÖY	NY	GY	Geri Ödemesiz	Geri Ödemeli	
1.2.4. Enerji Verimliliği Eğitim Hizmetleri Desteği	6/A	-	70	70	70	x	-	

**TEŐEKKÜR EDERİM.**

**MEHMET ÖĞÜT**  
**EĞİTİM VE DANIŞMANLIK MÜDÜRÜ**

*İLETİŐİM BİLGİLERİ*

[www.kosgeb.gov.tr](http://www.kosgeb.gov.tr)

[edm@kosgeb.gov.tr](mailto:edm@kosgeb.gov.tr)