

---

---

# ESKİŞEHİR BİLECİK KÜTAHYA SERAMİK İŞ KÜMESİ

BURCU ODABAŐ  
EBK Proje Uzmanı

---

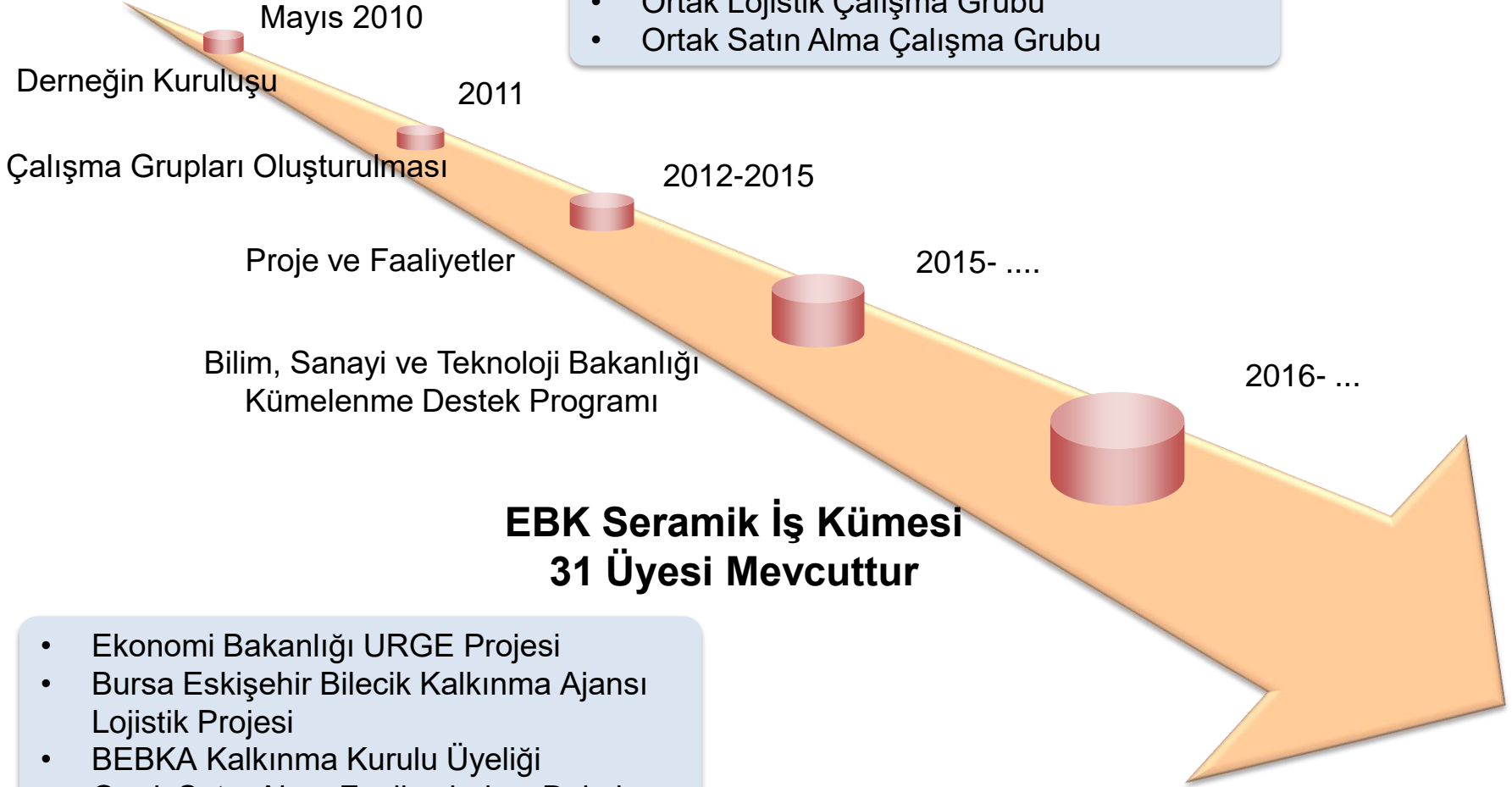
---

Aralık 2016

- 
- 
- Kilometre Taşları
  - Genel Bakış
  - Güncel Durum&Gelişmeler

# Kilometre Taşları

- Enerji Verimliliği Çalışma Grubu
- Seramik Makinelerinin Yerlileştirilmesi Ç.G
- Çevre Çalışma Grubu
- Ortak Lojistik Çalışma Grubu
- Ortak Satın Alma Çalışma Grubu



- Ekonomi Bakanlığı URGE Projesi
- Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı Lojistik Projesi
- BEBKA Kalkınma Kurulu Üyeliği
- Ortak Satın Alma Faaliyetleri ve Rekabet Kurumu İzni

# Genel Bakış

## 31 üye:

- 23 Şirket
- 4 Üniversite
- 2 Sanayi Odası
- 2 Gerçek kişi

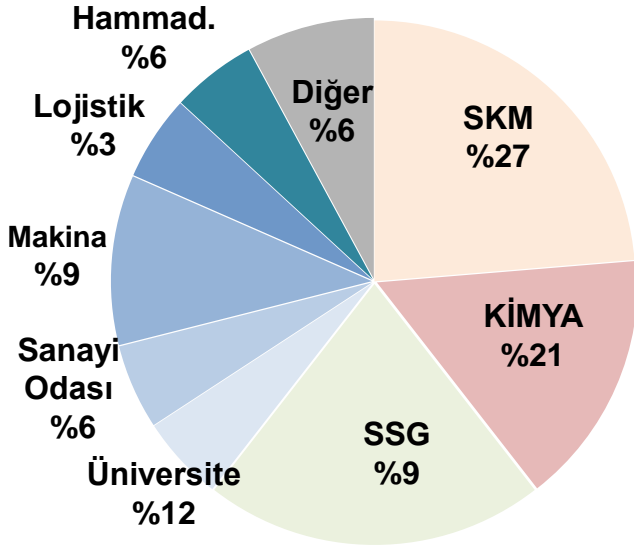
## Paydaşlar

- Anadolu Üniversitesi
- Osmangazi Üniversitesi
- Bilecik Üniversitesi
- Dumlupınar Üniversitesi
- Eskişehir Sanayi Odası
- Bozüyük Ticaret ve Sanayi Odası

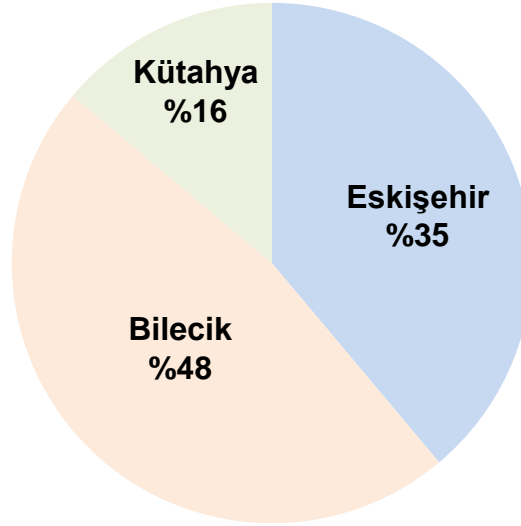
## Destek Veren Kurumlar

- Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
- Ekonomi Bakanlığı
- Kalkınma Ajansları

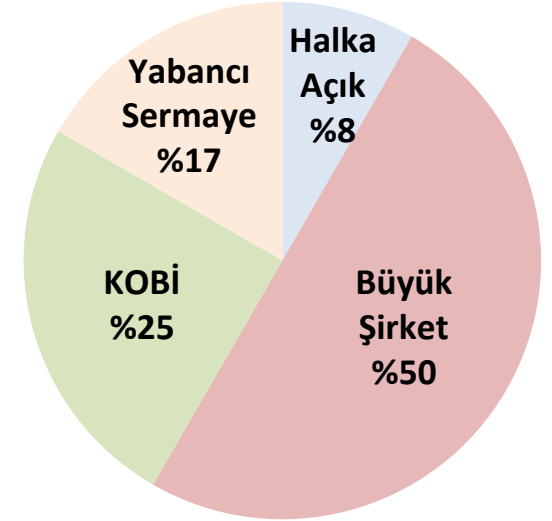
## Üye Faaliyet Alanları



## Üyelerin Bölgesel Dağılımı



## Üye Şirket Yapıları



## EBK Seramik İş Kümesi, Türkiye;

- Seramik Kaplama Malzemeleri üreticilerinin %43' ünü
- Seramik Sağlık Gereci Üreticilerinin %33' ünü
- İhracatının %56' ını oluşturmaktadır.

# Üyeler (Şirketler)



## SKM

1. Altın Çini A.Ş
2. Anka Toprak Ürün. San. ve Tic. A.Ş
3. Bien Yapı Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
4. Hızaltaş İnş. ve Tes. San. ve Tic. A.Ş
5. Ng Kütahya Seramik Porselen A.Ş.
6. Seranit Granit Ser. San.ve Tic. A.Ş.
7. Teknosera Tek. Ser. Tic. Ltd. Şti.
8. Vitra Karo San. ve Tic. A.Ş.
9. Yurtbay Seramik San. ve Tic. A.Ş.

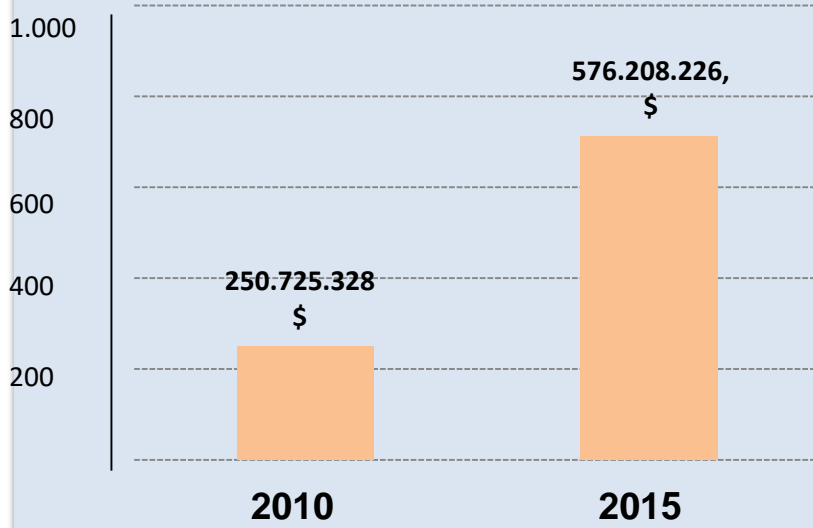
## SSG & Sofra

1. Bien Yapı Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
2. Eczacıbaşı Yapı Gereç. San. ve Tic. A.Ş.
3. Keramika/Ünsa Madencilik San. Ve Tic. A.Ş

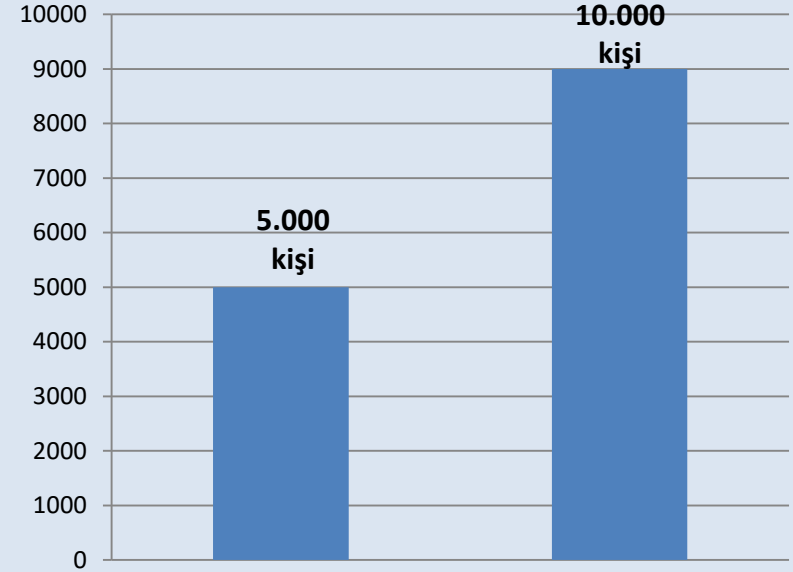
## Makine, Kimya & Diğer

1. Berm-mak Mühendislik Ltd. Şti
2. Colorobbia Ege Kimya San. ve Tic. A.Ş.
3. Esan Endüstriyel Hammadde A.Ş.
4. Esmalglass Itaca Ser. San. Tic. Ltd.Şti
5. Makser Makine
6. Karopak End. Ürün. San. Ve Tic. Ltd.Şti
7. Kümaş Manyezit Sanayi Aş.
8. Lirkim Kimya San. Ve Tic. Ltd. Şti.
9. Silpo Elek Ltd. Şti.
10. Smaltoçımıca Kimya San. Tic. Ltd.Şti.
11. Torrecıd Seramik Frit Ve Glazür Ltd. Şti.
12. Turkon Demiryolu Taşımacılık Ltd. Şti

## İhracat Rakamları



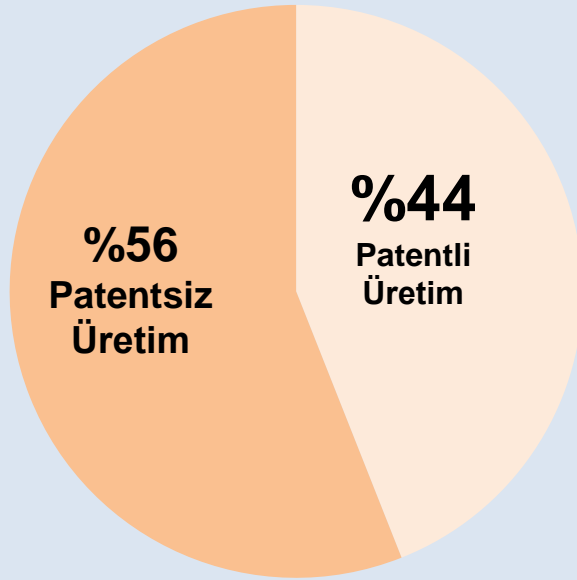
## İstihdam Rakamları



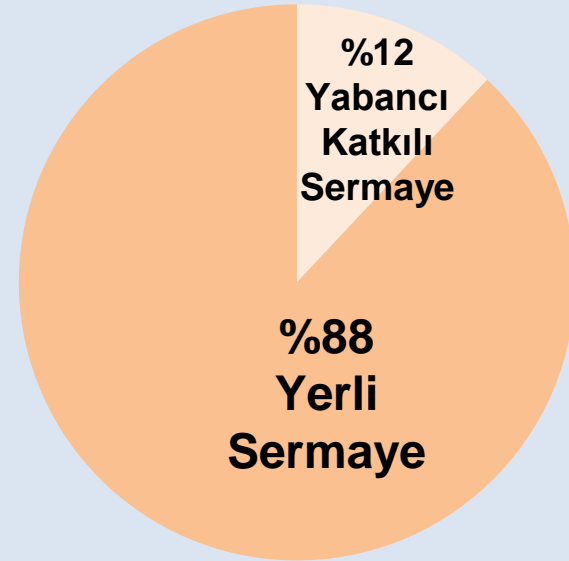
- 1.500 Kadın
- 450 Mühendis

kaynak: OAİB

## Patentli Üretim



## Sermaye Katkısı



- 15 Firma Kendi Markası İle İhracat Yapmakta
- 3 Firma Turquality Üyesi
- 2 Ar&Ge Merkezi

# 2015-2016 Gelişmeler

## KURUMSAL

- Alt Kuruluş: İktisadi İşletme
- Aktif alışma Grupları
- Rekabet Hukuku
- Eğitimler

**Küme Faaliyetleri İçin Kanuni Altyapının Kurulması**  
İktisadi İşletme Kurulması (Mart 2015)

**Küme alışma Grupları**  
27 Toplantı, 182 kişi katılım

**Rekabet Hukuku alışmaları**  
Enerji Verimliliği Projesi Menfii Tespit Kararı  
Ortak Enerji Alımı Menfii Tespit Kararı

**ARGE Proje Eğitimi**  
25 kişilik katılım

**Bureau Veritas ile İhracat Eğitimi**  
30 kişilik katılım

**Rekabet Hukuku Eğitimi**  
30 kişilik katılım



# 2015-2016 Gelişmeler

## BSTB DESTEĞİ

- Başlangıç: 07.01.2015
- Destek Oranı: %50 (5 Yıl)
- Toplam Bütçe: 10.200.000 TL
- Destek Miktarı: 5.100.000 TL

**Sürdürülebilir Kurumsallık**

**Seramik Makinelerinin Yerlileştirilmesi**

**Temiz Üretim Projesi**

**Enerji Verimliliği**

**Bozüyük Lojistik Merkezi, Seramik Trafik  
Kurgusunun Oluşturulması**

**Ortak ARGE Çalışmaları**



T.C.

BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

07/01/2015

Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğü

Belge No: 0001

*Bakanlığımız Kümelenme Destek Programı I. Çağrı Dönemi kapsamında yapılan değerlendirmeler sonucunda "Eskişehir Bilecik Kütahya Seramik İş Kütmesi" desteklenmeye değer bulunmuştur.*

Fikri IŞIK

Bakan



# 2015-2016 Gelişmeler



- Detaylı Enerji Verimliliği Etüdü: Schneider Elektrik Türkiye
- İncelenen Üye Sayısı: 8 üye/9 tesis
- Çalışma Süresi: 225 adam/gün çalışma

- Proje Öneri Adedi: **74**
- Toplam Tasarruf Miktarı: **83.591.198,04 kWh**
- Toplam Tasarruf Bedeli : **15.760.162 TL /Yıl**
- Toplam CO2 Azalma Miktarı: **42.617 Ton/Yıl**
- Gereken Toplam Yatırım Miktarı: **37.534.588 TL**
- Ortalama Geri Ödeme Süresi: **2.3 Yıl**
- Sistem Önerileri: **ISO 50001 Enerji Verimliliği Yönetim Sistemi**

# 2015-2016 Gelişmeler



- Seramik üretiminde kullanılan makinelerin yerlileőtirilerek ithalatın azaltılması

**Seramik Kaplama Malzemeleri  
Ortak Hat ve Makinelerinin Tespiti Projesi**

**Seramik Araştırma Merkezi ile İőbirliđi**

**Robotlu Sırlama Sistemi Üretimi Baőlangıç  
Çalıőmaları**

**Seramik Sağlık Gereci  
Ortak Hat ve Makinelerinin Tespiti Projesi**

**Orta Anadolu İhracatçılar Birliği ve Makine  
İhracatçıları Birliği ile İőbirliđi**

**Basınçlı Klozet Döküm Sistemi Üretimi  
Baőlangıç Çalıőmaları**

# Teşekkürler