

BEBKA*haber*

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı

• Üç Ayda Bir Yayınlanır • Yıl 8 Sayı 29 • Ocak-Şubat-Mart 2019

**MESLEKİ EĞİTİM GELİŞECEK
TÜRKİYE
BÜYÜYECEK**





KALKINMANIN ŞİFRESİ:
GÜÇLÜ MESLEKİ EĞİTİM

www.bebka.org.tr



İsmail GERİM
BEBKA Genel Sekreteri

GÜNDEMİZ MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM...

2019 yılına yoğun bir gündem ile başladık. Girişimcilikten akıllı uzmanlaşmaya, endüstriyel simbiyozdan temiz üretime kadar birçok konuda sürdürdüğümüz faaliyetler ve desteklerimizle bölgesel kalkınmanın katalizörü olmaya çalıştık.

Kalkınma Ajansları Genel Müdürlüğü, 2019 Yılı Kalkınma Ajansları gündemini "Mesleki ve Teknik Eğitim" olarak belirledi. Bu doğrultuda kamu, özel ve sivil toplum kuruluşları arasında bağı güçlendirerek, bünyelerindeki illeri geliştirme stratejileri hazırlayan kalkınma ajansları, mesleki ve teknik eğitim altyapısını güçlendirmeye yönelik mali destek programları aracılığıyla istihdamı artırmak ve nitelikli işgücüne katkı sağlamak için yenilikçi eğitim teknolojilerine hibe desteği verecek.

Konunun önemine vurgu yapmak ve dikkat çekmek amacıyla bu sayımızda, mesleki eğitim konusunda bölgemize ait verileri sizlerle paylaşırken, daha önce bu konuda desteklenen projelerden örnekleri aktarmak istedik. En başta, Milli Eğitim Bakanımız Sayın Ziya Selçuk'a mesleki ve teknik eğitim vizyonu ile Bakanlık tarafından yürütülen çalışmalar üzerine görüşlerini bizlerle paylaştığı için sonsuz şükranlarımı sunuyorum.

Bununla birlikte, Ajans olarak bölgemizde sanayi sektöründeki dönüşümü hızlandırmasını amaçladığımız "Bölgesel Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi" hazırlıklarını kasım ayında başlattık. Bu çalışmayla TR41 Bölgesi özelinde kalkınma ajansının destek mekanizmalarını yönlendirmesinin yanında, bölgesel düzeyde makro politikalara yol gösterebilecek, girişimci eğilimlerin ön planda tutulduğu, bölgenin rekabet düzeyini arttıracak, bilgi ve/veya teknoloji odaklı bir bölgesel yenilik ve akıllı uzmanlaşma stratejisinin oluşturulmasını amaçlıyoruz. Bölgedeki firmalara yerel çözümler üreten bir sanayi stratejisi olacak çalışma kapsamında yürüttüğümüz faaliyetler hakkında bilgileri, ara kapak dosyamızda bulabilirsiniz.

FİKİRDEN ÜRÜNE, ÜRÜNDEN YATIRIMA...

Diğer bir odak alanımız olan bölgede girişimcilik

ekosistemini geliştirerek, bölgedeki girişimcilik kapasitesinin artırılması amacıyla yürüttüğümüz çalışmalar kapsamında da birçok faaliyeti hayata geçiriyoruz. Bu kapsamda, mart ayında sosyal girişimcilik semineri düzenledik. Bu seminer ile sosyal girişimcilik konusunda farkındalık ve bilinirlik oluşturmak, iyi uygulama örneği sosyal girişimcilerin tecrübelerini katılımcılara birinci elden aktarmak ve ilimizdeki sosyal girişimlerin sayısının artırılmasına katkı sağlamayı amaçladık. Bilginin paylaştıkça çoğaldığı düşüncesiyle seminer ve seminerde paylaşılan başarı sosyal girişimcilik örneklerini dergimizde sizlerle paylaştık.

Ayrıca, Bursa Teknik Üniversitesi - Bursa Teknoloji Transfer Ofisi yürütücülüğünde, İŞKUR ve KOSGEB işbirliği ile SeedUP - İnovatif Girişimcilik Programı'nı nisan ayında başlatıyoruz. Amacımız, inovatif fikirleri olan girişimcilerimizi, "Fikirden Ürüne, Üründen Yatırıma" sloganıyla hayata geçirdiğimiz program sayesinde, bir yıl boyunca ücretsiz eğitimler ve mentorluk desteği sonucunda yatırımcılarla buluşturmak. Buradan Bursa, Eskişehir ve Bilecik'te ikamet eden ve inovatif iş fikri olan girişimcilerimizi bu programdan yararlanmaya davet ediyorum.

Dergimiz yayına hazırlandığı süreçte iki önemli konuda da 2019 Yılı Mali Destek Programlarını ilan ettik. Bu yıl, "Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi" ve "Girişimcilik" alanlarında toplam 27 milyon TL hibe vereceğiz. 17 milyon TL bütçeli "Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi" programı ile bölgemizde imalat sanayinin ihtiyaç duyduğu alanlarda mesleki eğitimin geliştirilmesi yoluyla bölgenin rekabet gücünün artırılmasını hedefliyoruz. 10 milyon TL bütçeli "Girişimcilik" programının amacı ise, TR41 Bölgesi'nde girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesi, yenilikçi ve teknolojik girişimciliğin yaygınlaştırılması ve girişimcilik kültürünün geliştirilmesi ile TR41 Bölgesi'nin rekabet gücünün artırılması olarak belirlendi. Program detaylarını internet sitemizde bulabilirsiniz. 2019 yılı hibe desteklerinden faydalanabilmek için proje başvurularının 16 Haziran 2019 Pazar gününe kadar yapılabileceğini de hatırlatmak isterim.

İÇİNDEKİLER



TEKNİK DESTEKTE ASLAN PAYI MESLEKİ EĞİTİME

BEBKA tarafından ilan edilen ve toplam bütçesi 1 milyon TL olan 2018 Yılı Teknik Destek Programı'na yapılan 139 başvurudan 49'u başarılı bulunarak destek almaya hak kazandı. Desteklenenler arasında mesleki ve teknik eğitim projelerinin ağırlığı dikkat çekti.



BEBKA 2019 DESTEK PROGRAMLARINI BAŞLATTI

2019 programları kapsamında 'Mali Destek'te "Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi" ve "Girişimcilik" alanlarında toplam 27 milyon TL hibe verecek olan BEBKA, teknik destek için 1 milyon 200 bin TL, fizibilite desteği için de 1 milyon 500 bin TL bütçe ayırdı.



KALKINMANIN ŞİFRESİ; GÜÇLÜ MESLEKİ EĞİTİM

Kalkınmış ve refah düzeyini yakalamış bir Türkiye'nin geleceği, bilgiyle donanmış genç nesillerden geçiyor. BEBKA da mesleki eğitime verdiği desteklerle okulların teknolojik altyapısını güçlendirirken, nitelikli eleman yetiştirilmesine de öncülük ediyor.



AKILLI UZMANLAŞMA İLE YENİLİKÇİ BÜYÜME

BEBKA, "TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi" çalışması ile bölge ekonomisinin doğru adımlarla büyüyüp gelişmesine katkı sağlamayı sürdürüyor.



SOSYAL GİRİŞİMCİLİK SEMİNERİ BÜYÜK İLGİ GÖRDÜ

Bursa Valiliği koordinasyonunda, Bursa Büyükşehir Belediyesi ve Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı işbirliğinde düzenlenen Sosyal Girişimcilik Semineri, büyük bir katılımı gerçekleştirdi.

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı Adına İmtiyaz Sahibi

Jülide Alan

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Nalan Tepe Şençayır

Yayın Kurulu

Yasemin Hatipoğlu, Erhan Öztürk,
Fatih Aydın, Güliz Ünal, Güler
Sunel, Yasin Dalgıç,
Elif Boz Ulutaş, Sabri Bayram

İletişim



Bursa Eskişehir Bilecik
Kalkınma Ajansı
Altınova Mah. İstanbul Cd. 424/4
Buttim İş Merkezi Buttim Plaza
Kat: 6 16250 Osmangazi/BURSA
www.bebka.org.tr
bebka@bebka.org.tr
Tel: (0224) 211 13 27
Faks: (0224) 211 13 29

Yayına Hazırlayan



Altınşehir Mah. 163.Sk. No:11B
B Blok K:7 D:94 Nilüfer/Bursa
www.yazievi.com.tr
yazievi@yazievi.com.tr

Basım Tarihi

Nisan 2019

ISSN: 2148-1717

BEBKA'DAN 8 PROJEYE FİZİBİLİTE DESTEĞİ

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA) tarafından yürütülen ve 3 Temmuz 2018'de ilan edilen 1 milyon 200 bin TL toplam bütçeli 2018 Yılı Fizibilite Desteği Programı'na kasım ve aralık aylarında sunulan 8 fizibilite teklifi başarılı bulundu.

BEBKA'nın 2018 Yılı Fizibilite Desteği Programı kapsamında Bursa Büyükşehir Belediyesi, Bursa Teknik Üniversitesi, Eskişehir Büyükşehir Belediyesi, Bilecik İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, Bilecik İl Özel İdaresi, Tarım ve Orman Bakanlığı 2. Bölge Müdürlüğü Bilecik Şube Müdürlüğü, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi ile Nilüfer Belediyesi destek almaya hak kazandı.

Bursa Büyükşehir Belediyesi, 'Bursa'da İri Hacimli Atıkların Geri Kazanımı ve Yeniden Kullanımına Yönelik Fizibilite Raporunun Hazırlanması' Projesi ile mobilya, koltuk, ağaç dalları gibi iri hacimli atıkları geri kazanımı ve yeniden kullanımına yönelik tesis kurmak için araştırma yapmayı hedeflerken; BTÜ de 'Mobilya Test ve Malzeme Kütüphanesi Merkezi (MOBTEM) Fizibilite Projesi' ile İnegöl başta olmak üzere Türkiye'deki mobilya sektörüne hizmet vermek amacıyla akredite test laboratuvarı ve malzeme kütüphanesi merkezinin altyapısını oluşturmayı amaçlıyor. Nilüfer Belediyesi ise ilçede sosyal girişimcilik ekosistemini destekleyecek bir platformun ekonomik, sosyal, tek-

nik, hukuki, örgütsel ve risk analizlerini ortaya koyarak 'Nilüfer Sosyal Girişimcilik Merkezi' oluşturmayı planlıyor.

ESKİŞEHİR YENİ PROJELERE GEBE

Eskişehir Büyükşehir Belediyesi, 'Eskişehir İlinde Güneş Enerjisinden Faydalanılarak Enerji Üretimi' Projesi ile kentin Mihalıççık, Sivrihisar ve Odunpazarı ilçelerinde kırsal kalkınmayı desteklemek için temiz ve sürdürülebilir enerji kullanımı amacıyla güneş enerjisi santrali kurmayı amaçlarken, Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi de alacağı fizibilite desteği ile bölge içerisinde kurmayı planladığı 'Eğitim ve Sosyal Yaşam Merkezi'nin yatırım ve uygulanabilirlik değerlendirmesini yapacak.

BİLECİK'E HAYVANCILIK İHTİSAS OSB KURULABİLİR Mİ?

Bununla birlikte, Bilecik İl Tarım ve Orman Müdürlüğü de BEBKA'dan alacağı destek ile Yenipazar ilçesinde kurmayı hedeflediği Hayvancılık İhtisas Organize Sanayi Bölgesi için fizibilite yapacak. Bilecik İl Özel İdaresi ise, Gölpazarı ve Yenipazar ilçelerinde faaliyet gösteren mermer ocakları

2018 Yılı Fizibilite Desteği Program Bütçesi

1.200.000 TL

Program İlan Tarihi
3 Temmuz 2018

28 Aralık 2018

Program
Kapanış Tarihi

12

Destek Verilecek
Fizibilite Teklifi sayısı

tarafından kullanılmayan atıkların yol yapımında değerlendirilebilmesi için Mobil Konkasör Tesisi kurmanın yollarını araştırarak. Tarım ve Orman Bakanlığı 2. Bölge Müdürlüğü Bilecik Şube Müdürlüğü de Bozüyük ilçesinde bulunan ve 11 Haziran 2018 tarihinde tabiat parkı ilan edilen Erikli Tabiat Parkı'nın koruma-kullanma dengesinin çıkarılması ve sürdürülebilirliğinin sağlanması için fizibilite yapacak.

KALKINMA VİZYONUNA KATKI

Öte yandan, 2018 Yılı Fizibilite Desteği Programı 28 Aralık 2018 tarihi itibarıyla kapanırken, bu destek döneminde toplam 12 fizibilite teklifine destek verilecek.

TEKNİK DESTEKTE ASLAN PAYI MESLEKİ EĞİTİME



BEBKA tarafından ilan edilen ve toplam bütçesi 1 milyon TL olan 2018 Yılı Teknik Destek Programı'na yapılan 139 başvurudan 49'u başarılı bulunarak destek almaya hak kazandı. Desteklenenler arasında mesleki ve teknik eğitim projelerinin ağırlığı dikkat çekti.

➤ **2018 Yılı Teknik Destek Programı'nda aslan payı meslek eğitime verilirken, desteklenen projelerle sektörlerin işgücü ihtiyacına cevap verebilecek nitelikte öğrenciler yetiştirilmesi hedefleniyor.**

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA), görev alanına giren illerde yerel aktörlerin bölgesel kalkınma açısından önem arz eden, ancak kurumsal kapasite eksikliği nedeniyle hazırlık ve uygulama aşamalarında sıkıntı ile karşılaştıkları çalışmalara destek olmaya devam ediyor. Başvuru sahibine doğrudan bir ödeme yapıp, talep edilen teknik desteği hizmet alımı yoluyla sağlayan BEBKA, 2 Temmuz-28 Aralık 2018 tarihleri arasında üç dönem halinde açıklanan ve proje başına 50 bin TL'ye kadar desteğin sağlanabildiği 2018 Yılı Teknik Destek Programı'na yapılan 139 adet başvurudan 49'unu başarılı bularak destekleme kararı aldı.

Başarılı bulunan projelerin teknik destek sözleşmeleri, BEBKA Bursa Merkez Ofis'te imzalanırken, desteklenen ve ağırlığı mesleki ve teknik eğitimin oluşturduğu bazı projeler şöyle;

TEKNİK ÖĞRETMENLERE YÖNELİK EĞİTİM VERİLECEK

BEBKA'dan teknik destek almaya hak kazanan **Bursa İl Milli Eğitim Müdürlüğü** tarafından hazırlanan "Meslek Lisesi Öğretmenlerinin AR-GE, İnovasyon ve Girişimcilik Kapasitelerini Artırma" Projesi kapsamında, meslek liselerinde çalışan teknik öğretmenlere yönelik eğitimler organize edilecek. Eğitimlerin temelini AR-GE, İnovasyon, Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarının Korunması, Teknoloji Temelli Girişimcilik ve AR-GE Projesi Yazma Atölyesi oluşturacak.

OSMANGAZİ İLÇE MİLLİ EĞİTİM'E ÇİFTE DESTEK

İlçedeki 244 eğitim kurumu, 159 bin 314 öğrenci ve 10 bin 426 öğretmen-den sorumlu olan **Osmangazi İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'nün**, "Kaynaştırma Öğrencilerin Sosyal Gelişimlerinin Desteklenmesi" Projesiyle de özel eğitim hizmetlerinin genel





Temmuz-Ağustos Dönemi
39 başvuru 13 projeye destek

Eylül-Ekim Dönemi
55 başvuru 19 projeye destek

Kasım-Aralık Dönemi
45 başvuru 16 projeye destek
1 proje yedek

amacına katkı sunmak amaçlanıyor. Eğitim kapsamında öğretmenlerin sınıflarında eğitim görmekte olan kaynaştırma öğrencilerinin sosyal gelişimlerinin desteklenmesi amacıyla yürütecekleri tüm eğitim çalışmalarında kullanacakları alternatif yaklaşımların ve yeni yöntemlerin ele alınması planlanıyor.

Osmangazi İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'nün teknik destek almaya hak kazandığı bir diğer proje de, "Web 2.0 Teknolojilerinin Derslere Entegre Edilmesi ve Flash Tabanlı Oyunlar Geliştirme Eğitimi" oldu. Animasyon sektörü ve dijital oyun tasarım ve uygulamalarının geliştirilmesi önceliğine yönelik olarak hazırlanan proje, Osmangazi İlçe MEM bünyesindeki öğretmenlerin eğitimini hedefliyor.

ÖĞRETMENLER KENDİLERİNİ YENİLEYECEK

Nilüfer İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü de hazırladığı "Meslek Lisesi Öğretmenlerinin AR-GE, İnovasyon ve Girişimcilik Kapasitelerini Artırma" Projesi ile meslek öğretmenlerinin yetkinlik ve becerilerini artırmayı hedefliyor. Mesleki ve teknik eğitimde en önemli paydaşın öğretmenler olduğu gerçeğinden hareketle desteklenen projede eğitimcilerin kendini sürekli yenilemesi, böylece yetiştirilen öğrencilerin bölgesel ve küresel çapta rekabet gücünün artırılması planlanıyor.

BTÜ'YE MENTOR HAVUZU

Bursa Teknik Üniversitesi (BTÜ) Teknoloji Transfer Ofisi (BTTO) tarafından başvurusu yapılan "AR-GE

Merkezi Üretkenlik Kapasitesinin Artırılmasına Yönelik Profesyonel Mentor Havuzunun Oluşturulması" başlıklı proje ile BTTO bünyesinde oluşturulacak mentor havuzundaki profesyonellerin verecekleri danışmanlık ile AR-GE merkezlerindeki kapasitenin artırılması, yeni AR-GE merkezlerinin kurulması, inovasyon kültürünün genele yayılarak yenilikçi ve rekabetçi ürünlerin üretilmesi hedefleniyor.

ORTAK ÇALIŞMA KÜLTÜRÜ

Bursa İl Tarım ve Orman Müdürlüğü'nün sahibi olduğu "Arazi Kullanım Planlaması ve İlkeleri Eğitimi ile Teknik Kapasiteyi Geliştirme" Projesi dahilinde de İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, Bursa Valiliği, Orman Bölge Müdürlüğü, BTSO, DSİ 2. Bölge Müdürlüğü, Bursa Büyükşehir Belediyesi, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü, İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü, Ulaştırma ve Denizcilik Bölge Müdürlüğü, Ziraat Mühendisleri Odası ile TC Tarım ve Orman Bakanlığı personellerinden oluşacak yaklaşık 35 teknik personele eğitim verilecek. İlgili kurum ve kuruluşlarla oluşturulacak olan veri temin etme altlığı ile kullanım kolaylığı,



bilgiye hızlı ulaşma ve ortak çalışma doğrultusunda eğitimin amacına ulaşması sağlanacak.

BUTEKOM PERSONELİNE AB PROJELERİNDE YETKİNLİK BUTEKOM Bursa Teknoloji Koordinasyon ve Ar-Ge Merkezi A.Ş.

tarafından hazırlanan "UFUK2020 İşbirliği Programları Proje Hazırlama Eğitimi" Projesi kapsamında da BUTEKOM personeli, UFUK2020 projeleri hazırlanması ve başvuru süreçleri konusunda bilgi altyapısının geliştirilmesi için 2 günlük bir eğitim alacak. BUTEKOM personeli alınacak bu eğitimlerle, AB projeleri hazırlama konusunda yetkinlik kazanacak.

YILDIRIM KADIN KOOPERATİFİ ÜYELERİ GELİŞECEK

Öte yandan, 2016 yılında kurulan **Sınırlı Sorumlu Yıldırım Kadın Girişimi Üretim ve İşletme Kooperatifi** de "Yıldırım Kadın Kooperatifi'nin Kurumsal Kapasitesinin Güçlendirilmesi" Projesi ile üyelerine Marka Oluşturma ve Pazarlama, E-ticaret, Sosyal Medya Yönetimi gibi konularda eğitim alarak, niteliklerini geliştirmeyi hedefliyor.



2019'DA 'MESLEKİ EĞİTİM' VE 'GİRİŞİMCİLİK'E 27 MİLYON TL HİBE

2019 Yılı Mali Destek Programları açıklandı. "Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi" ve "Girişimcilik" alanlarında toplam 27 milyon TL hibe verilecek olan proje teklif çağrısı için projelerin son başvuru tarihi 16 Haziran 2019 Pazar.

Toplam 17 milyon TL bütçeli "Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi" programının amacı, TR41 Bölgesi'ndeki imalat sanayinin ihtiyaç duyduğu alanlarda mesleki eğitimin geliştirilmesi yoluyla bölgenin rekabet gücünün artırılması olarak belirlendi.

10 milyon TL bütçeli "Girişimcilik" programının amacı ise, TR41 Bölgesi'nde girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesi, yenilikçi ve teknolojik girişimciliğin yaygınlaştırılması ve girişimcilik kültürünün geliştirilmesi ile TR41 Bölgesi'nin rekabet gücünün artırılması olarak belirlendi.

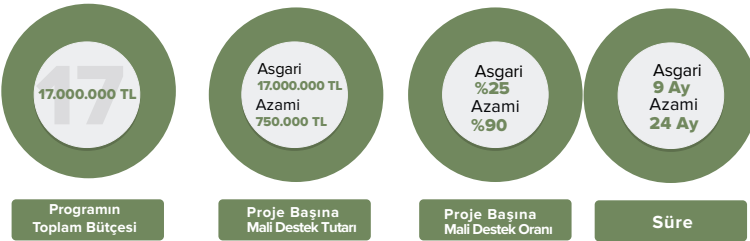
BİLGİLENDİRME TOPLANTILARI YAPILACAK

2019 Yılı Mali Destek Programlarını tanıtmak amacıyla BEBKA tarafından Bursa, Eskişehir ve Bilecik'te bilgilendirme toplantıları düzenlenecek. Ayrıca, proje hazırlanmasına yardımcı olmak amacıyla ücretsiz proje yazma eğitimleri gerçekleştirilecek ve teknik yardım masaları oluşturulacak. Bu toplantılarda, başvuru koşulları, mali destek programları hakkında bilgiler verilerek, projelerin nasıl hazırlanması gerektiği ve başvuru süreci anlatılacak. Bilgilendirme toplantıları, eğitimler ve teknik yardım masalarının takvimi

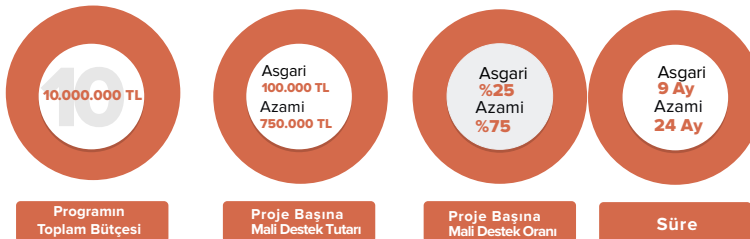
BEBKA'nın internet sitesinden ayrıca duyurulacak ve ön kayıt alınacak.

2019 yılı hibe desteklerinden faydalanabilmek için proje başvuruları 16 Haziran 2019 tarihine kadar yapılabilecek. Mali destek programlarına başvurmak için www.bebka.org.tr adresinde yer alan başvuru rehberlerinin detaylı bir şekilde incelenmesi ve rehberlerde belirtilen proje başvuru şekline uygun hareket edilmesi gerekmektedir.

MESLEKİ EĞİTİMİN GELİŞTİRİLMESİ MALİ DESTEK PROGRAMI



GİRİŞİMCİLİK MALİ DESTEK PROGRAMI



2019 DESTEK PROGRAMLARI BAŞLADI

BEBKA, bölgesel kalkınmaya ivme kazandıracak çalışmalar için kâr amacı gütmeyen kuruluşlara yönelik Fizibilite ve Teknik Destek Programlarını başlattı.



➤ BEBKA, 2019 programları kapsamında fizibilite desteği için 1 milyon 500 bin TL, teknik destek için de 1 milyon 200 bin TL bütçe ayırdı.

BEBKA'dan yapılan açıklamaya göre, **1 milyon 500 bin TL bütçeli Fizibilite Desteği Programı**'nda, bölgede öne çıkan sektörlerde AR-GE ve yenilik odaklı ihtisaslaşma kapasitesinin geliştirilmesi, bölgede çevre ve yenilenebilir enerji yatırımları yoluyla sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlanması, girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesi ve girişimcilik kapasitesinin artırılması ile bölgenin tanıtım ve yatırım imkânlarının geliştirilmesine katkı sağlayacak fizibilite çalışmaları öncelikli konular

olarak belirlendi. 27 Ekim 2019 tarihine kadar açık kalacak Fizibilite Desteği Programı'na talep edilebilecek destek tutarı **asgari 25 bin TL** ve **azami 200 bin TL** olarak belirtilirken, başvuru geldikçe değerlendirme yapılacaktır.

TEKNİK DESTEKTE ÖNCELİKLİ KONULAR

Kurum/kuruluşların eğitim ve danışmanlık ihtiyaçlarının karşılanacağı uzman/danışman desteği sağlamaya yönelik olarak açılan ve toplam **1 milyon 200 bin TL bütçeli Teknik Destek Programı**'nda ise; bölgenin kalkınması için belirlenen gelişme eksenleri doğrultusunda bölgede öne çıkan (özellikle makine, otomotiv, tekstil, savunma sanayi, havacılık, raylı sistemler, malzeme teknolojileri) sektörlerde AR-GE ve yenilik odaklı ihtisaslaşma kapasitesinin

geliştirilmesi, bölgede üretim faaliyetlerinden kaynaklanan olumsuz çevresel etkilerin azaltılması, kaynak ve enerji kullanımındaki verimliliğin artırılması yoluyla sürdürülebilir üretime geçişin sağlanması, bölgede girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesi ve girişimcilik kapasitesinin artırılması, animasyon sektörü ve dijital oyun tasarım ve uygulamalarının geliştirilmesi, bölgenin tanıtım ve yatırım imkânlarının geliştirilmesi ile bölgenin sosyal gelişiminin desteklenmesi öncelikli konular olarak belirlendi.

Teknik Destek Programı'nda **proje başına 50 bin TL**'ye kadar destek sağlanacağı, ancak başvuru sahibine doğrudan bir ödeme yapılmayıp, talep edilen teknik desteğin Ajans tarafından veya hizmet alımı yoluyla sağlanacağı belirtildi. Teknik Destek Programı 31 Ekim 2019 tarihine kadar açık kalacak ve başvurular Mart-Nisan, Mayıs-Haziran, Temmuz-Ağustos ve Eylül-Ekim aylarını kapsayan ikişer aylık dönemler halinde değerlendirilecek.

Öte yandan, programlara ayrılan bütçenin belirtilen sürelerden önce kullanılması durumunda, program bütçesinin bittiği internet sitesinden duyurulacak ve yeni başvuru alınmayacak. Programların başvuru rehberine ve ayrıntılı bilgiye www.bebka.org.tr adresinden ulaşılabilir.

Program Adı	Bütçesi	Asgari	Azami	Son Başvuru Tarihi
Fizibilite Desteği	1.500.000.TL	25.000.TL	200 bin TL	27 Ekim 2019
Teknik Destek	1.200.000.TL	50.000.TL	50.000.TL	31 Ekim 2019



BAKAN VARANK ESKİŞEHİRLİ SANAYİCİLERLE BULUŞTU

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, Eskişehir ziyareti kapsamında sanayicilerle bir araya geldi. Üretimin öncü göstergelerinde olumlu gelişmeler olduğunu söyleyen Varank, “Elbette durmak yok. Sırada yerleştirme var” dedi.



Sanayicilerle buluşmasında Eskişehir’i çok önemsediklerini belirten Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, “Sizlerle fikir alışverişinde bulunmak için karşınızdayım. Türkiye’nin yeniliklere hızla adapte olmak gibi müthiş bir kabiliyeti var. Tabii bunu daha hızlı hayata geçirebilmek güçlü bir kamu-özel sektör işbirliği gerektiriyor. Sizden beklentimiz; işgücünüzü daha güçlü sahiplenip üretime odaklanmanız. Ağustos ayında yaşadığımız dış şoktan sonra hızla toparlanma yoluna girdik. Üretimin öncü göstergelerinde olumlu gelişmeler var. Reel kesimde ve ekonominin genelinde güven artıyor. Yabancı yatırımcıların da güveni artıyor. 2018’de 13 milyar dolarlık doğrudan yabancı yatırım girişi oldu. Yani bir önceki seneye göre yüzde 13 artış gerçekleşti. Elbette durmak yok. Sırada yerleştirme var” dedi. Bakan Varank, şöyle devam etti:

“Eskişehir 16 senede milli gelirini 17 katın üzerinde artırdı. Burada öyle güçlü bir sanayi altyapısı var ki, Eskişehir neredeyse her alanda ihracat yapabiliyor. Tabii bu başarıda devletimizin size sunduğu katkılar büyük pay sahibi. Bakan Eskişehir’de neler yapmışız? 16 yılda 12 milyar liralık sabit yatırım destekledik. Bunu 850 firmaya verdiğimiz yatırım teşvikleriyle hayata geçirdik. Bu teşvikler 35 bin vatandaşımıza yeni iş imkânları sağladı. 6 bine yakın işletme, KOSGEB desteklerinden faydalandı ve üretimde aktif olarak yer aldı. Çok yakınlardan somut bir örnek vereyim.

Geçenlerde Financial Times’da, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi’ndeki akrep zehirlenmelerine karşı antiseptik üretim tesisi tam sayfa yer buldu. Yatırımcıların projeye ilgisi çok yoğun; çünkü yüksek katma değerli ihracat potansiyeli oldukça fazla. Ne mutlu ki bu başarı hikâyesinde KOSGEB desteğinin de payı var.”

OSB’DE İNCELEMELERDE BULUNDU

Eskişehir’de temaslarda bulunan Sanayi ve Teknoloji Bakanı Varank, Organize Sanayi Bölgesi’nde de incelemelerde bulundu. Bakan Varank, Türkiye’nin önde gelen iş kadınlarından 40 melek yatırımcının kurduğu ALBİLA Serum Biyolojik Ürünler Sanayi ve Ticaret AŞ’yi ziyaret etti. Serakent açılışında da konuşan Bakan Varank, KOSGEB’in “İmalat Sanayinde Dijitalleşme” temalı çağrısı ile akıllı dijital teknolojileri geliştiren KOBİ’lere destek vereceğini ifade ederek, “Bu çağrımız kapsamında akıllı seracılık sistemleri ve yazılımlarını geliştiren şirketleri de, bunları kullanacak firmaları da destekliyoruz. Böylece akıllı dijital teknolojilerin seracılıkta da uygulanmasını ve yaygınlaşmasını arzuluyoruz. Çünkü sera üretiminde teknolojiyi daha etkin kullanarak, verimi ve kaliteyi artırmak mümkün” diye konuştu.

BEBKA'DAN ENGELLİLER İÇİN ÖZEL TESİSE DESTEK

Osmangazi Üniversitesi Mahmudiye Atçılık Meslek Yüksekokulu'nu ziyaret eden Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "Kalkınma ajansımız BEBKA desteğiyle, rehabilitasyon merkezinin kapasitesini artırmak için engellilere özel bir tesis kurarak, burayı dünyaya açmayı planlıyoruz" dedi.



Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, koşu ve antrenörlük eğitimlerinin yanı sıra engelliler için terapi merkezi olarak da faaliyet gösteren Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mahmudiye Atçılık Meslek Yüksekokulu'na sürpriz bir ziyaret gerçekleştirdi. Yüksekokulu yerleşkesine konaklama tesisi yapılması için destek sözü veren Varank, "Kalkınma ajansımız BEBKA desteğiyle, rehabilitasyon merkezinin kapasitesini artırmak için engellilere özel bir tesis kurarak, burayı dünyaya açmayı planlıyoruz" dedi.

HİPOTERAPİ MERKEZİ

Atçılık Meslek Yüksekokulu Müdürü Hakan Çalışkan'dan hem okul hem de okul bünyesinde faaliyetlerini yürüten Hipoterapi Uygulama ve Araştırma Merkezi hakkında bilgi alan Bakan Varank, şöyle konuştu: "Burayı bir çekim merkezi haline getirmeliyiz. Engellilerimiz ve gazilerimiz buraya tedavi için geliyorlar, ancak konaklama tesisi bulunmadığı için aynı gün ayrılmak durumunda kalıyorlar. Bakanlık olarak BEBKA desteğiyle özel olarak yapılacak tesis sayesinde hem bu bireylerin tedavi süreçlerine destek olunacak hem de

bölgesel kalkınmaya katkı sağlanacaktır."

İŞE YERLEŞTİRME BAŞARISI YÜZDE 90

2007'den bu yana faaliyet gösteren okulun işe yerleştirme başarıları yüzde 90'lar civarında seyrediyor. 7 gün 24 saat esasına göre eğitim verilen okul, 90 dönümlük bir arazide faaliyetlerini yürütüyor. Okulda, 11 farklı cinsten 23 at da eğitim çalışmalarında öğrencilere eşlik ediyor.

BEBKA DESTEKLİ EĞİTİMLER TAMAMLANDI

Öte yandan, Eskişehir İl Sağlık Müdürlüğü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mahmudiye Atçılık Meslek Yüksek Okulu'nun ortak düzenlediği, BEBKA destek programı kapsamında Hipoterapi (atla terapi ve rahabilitasyon) süreçlerinde sağlık lisansiyerlerine uzmanlaşma eğitimi sertifikası töreni düzenlendi. Eğitimi tamamlayan uzman doktor, doktor, fizyoterapist, psikolog, ergo terapist, konuşma terapisti ve hemşire olmak üzere 23 sağlık çalışanına sertifikaları takdim edildi.



A hand pointing upwards with a glowing arrow and a map of Turkey in the background.

MESLEKİ EĞİTİME GÜÇLÜ DESTEK

Kalkınmış ve refah düzeyini yakalamış bir Türkiye'nin geleceği, bilgiyle donanmış genç nesillerden geçiyor. BEBKA da mesleki eğitime verdiği desteklerle okulların teknolojik altyapısını güçlendirirken, nitelikli eleman yetiştirilmesine de öncülük ediyor.



Bakan Selçuk: MESLEKİ EĞİTİME YÖNELİK ALGIYI DEĞİŞTİRECEĞİZ

➤ Milli Eğitim Bakanlığı, mesleki ve teknik eğitim ile ilgili önemli çalışmaları hayata geçirmeye başladı. Mesleki eğitimle ilgili önümüzdeki yıllarda çok farklı atılımların olacağını kaydeden Milli Eğitim Bakanı Ziya Selçuk, çalışmalarla bu tür okullara rağbetin artacağını, mesleki ve teknik eğitimin Türkiye’de yeniden gözde kurumlar haline geleceğini söyledi. Selçuk, mesleki ve teknik eğitimle ilgili son dönemde yapılan çalışmaları BEBKA Haber’e anlattı.

Milli Eğitim Bakanı Ziya Selçuk, mesleki ve teknik eğitimde sektörün iş gücü ihtiyacına cevap verebilecek niteliğe sahip, paydaşların planlama ve karar alma süreçlerine etkin katıldığı bir yapıya ihtiyaç olduğunu belirterek, "Amacımız, mesleki ve teknik eğitime yönelik var olan toplumsal algıyı değiştirmek" dedi.

- Mesleki ve teknik eğitimde Türkiye’nin 2023 vizyonu ne olacak?

Mesleki ve teknik eğitime yönelik var olan toplumsal algıyı değiştirmeyi ve ülkemiz 2023 hedefleriyle uyumlu bir sistem oluşturmayı hedefliyoruz. Öğrencilerimizin mesleki ilgi ve yeteneklerini tespit edip, çocuklarla ailelerini bu doğrultuda yönlendirmek önceliğimiz olacak. Akademik ders yoğunluğunu azaltarak, iş başında eğitim olanaklarını artıracacağız. Okulların hızla değişen ve gelişen teknolojiyle uyumlu hale getirildiği, mezunlarına istihdamda öncelik sağlandığı, mezunlarının kendi alanlarında yükseköğretime geçişlerini sağlayacak bütünlük bir yapı hedefliyoruz.

"STRATEJİLERİMİZ HAZIR"

- Mesleki ve teknik eğitimde eğitim-istihdam-üretim ilişkisi nasıl kurulacak?

Mesleki ve teknik eğitimde eğitim-istihdam-üretim ilişkisinin kurulması için çeşitli stratejiler oluşturuldu. Yapılan iyileştirme çalışmalarını sektöre aktarmak, karşılıklı görüş alışverişinde bulunmak, mesleki ve teknik eğitimde eğitim-sektör işbirliğini geliştirmek amacıyla 81 ilde eğitim-sektör istişare toplantıları yapılacak. Diğer yandan, teknoparklar içinde "Bilişim Meslek Lisesi" modeli yapılandırılacak. Buluş, patent, marka üreten okulların öğrenci, öğretmen ve

yöneticilerinin döner sermaye kaynaklı gelirlerden pay alması sağlanacak. Sektörle imzalanan protokoller kapsamında okul-sektör eşleştirmeleri yapıyoruz. Böylece okullarımız sektördeki gelişmeleri daha yakından takip edecek. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığımız ile yaptığımız protokol çerçevesinde ise organize sanayi bölgelerinde mesleki ve teknik eğitim okullarının ve alanların açılmasını sağlıyoruz. Bu konuda Bakanımız Sayın Mustafa Varank’a desteklerinden ötürü müteşekkirimiz. Mesleki ve teknik anadolu liselerinin teknolojik olarak yenilenmesi, öğrencilerimizin uygulama derslerinde ihtiyaç

duydukları malzemenin temininin sektör tarafından karşılanması noktasındaki işbirliği çalışmalarımız hızla sürmektedir.

- Mesleki ve teknik eğitimde eğitim-istihdam-üretim ilişkisini güçlendirmek amacıyla son dönemlerde yaptığınız çalışmalar nelerdir?

Okullarımıza bağlı döner sermaye işletmelerinden alınan hazine payı, Hazine ve Maliye Bakanımız Sayın Berat Albayrak’ın değerli katkıları sonucu yüzde 15’ten yüzde 1’e düşürülmüştür. Böylelikle döner sermaye işletmelerinin üretim



kapasitesini artıracak ve daha fazla öğrencimizin iş başında eğitimi sağlanacaktır. Öte yandan, öğretmenlerimizin sürekli mesleki gelişimi için HAVELSAN ile öğretmenlerin mesleki bilgi ve becerilerinin artırılması, edindikleri güncel bilgileri gelecek nesillere aktarmaları amacıyla “Mesleki Eğitim İş Birliği Protokolü” imzaladık. Protokol kapsamında, mesleki ve teknik ortaöğretim kurumlarındaki bilişim ve endüstriyel otomasyon teknolojileri alanlarında görevli atölye ve laboratuvar öğretmenlerine, HAVELSAN’ın profesyonel bilişim uzmanları tarafından eğitim verilecektir. Bir diğer önemli çalışma ise, Tüm Saatçi İşadamları Derneği (TÜSAD) ile mikromekanik alanında eğitim vermek üzere “Mesleki ve Teknik Eğitim İş Birliği Protokolü” imzalanmasıdır. Protokol kapsamında, mikromekanik alanında eğitim, pilot uygulama olarak 150 yıllık Bursa Tophane Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’nde başlayacak. TÜSAD, okuldaki laboratuvar ile atölyeleri kuracak ve öğretmenlerin işbaşı ve hizmet içi eğitimlerini üstlenecek. Mesleki eğitim düzeyinde müfredat oluşturularak, ilgili alanın çerçeve öğretim programı güncellenecek ve eğitim materyalleri sektörde işbirliği içerisinde hazırlanacak. Alan öğrencilerinin beceri eğitimi ve stajları, TÜSAD üretim tesislerinde gerçekleştirilecek ve mezuniyetleri sonrasında yine TÜSAD üyesi işletmelerde yüzde 100 istihdamları sağlanacak.

AR-GE VE İNOVASYONA DAYALI MODEL

İstanbul Teknik Üniversitesi ile “Mesleki ve Teknik Eğitim İş Birliği Protokolü”, İTÜ Rektörü Prof. Dr. Mehmet Karaca’nın katılımıyla imzalanarak, İstanbul’da İTÜ Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi kurularak mesleki ve teknik ortaöğretimde yeni açılım modellerimizden birisi daha hayata geçirilmiş oldu. İstanbul’daki Ziya Kalkavan Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi kampüsünde 2019-2020 eğitim öğretim yılında açılacak lisede sadece 4 alanda eğitim verilecek. Lise müdürü İTÜ öğretim üyesi olacak, alan ve dal derslerine İTÜ öğretim elemanları girecek, MEB-İTÜ işbirliğiyle mesleki ve teknik Anadolu liselerinde yeni yönetim modelinin de başlangıcını yapmış olacağız. Lisede İngilizce hazırlık sınıfı olacak ve dersler İTÜ Yabancı Diller Yüksekokulu koordinasyonunda verilecek. İTÜ’nün artırılmış sanal gerçeklik ile mesleki İngilizce öğretiminde çok önemli deneyimi var. Bu kapsamda lise bu uygulamanın da ilk pilot okulu olacak. Bir üniversiteyle birlikte ilk kez yapılan ve mesleki ve teknik eğitimdeki AR-GE ve inovasyona dayalı yeni model, MEB’in mesleki ve teknik eğitimde diğer üniversiteler ve kurumlarla işbirliğinde de örnek oluşturacaktır.

- TOBB ile de bir protokol yaptınız. Ayrıntıları nelerdir?

Son olarak Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği ile yapmış olduğumuz protokol kapsamında 81 ilde 81

okulumuz seçilerek okullarda AR-GE ve Beceri Tasarım Atölyeleri kurulacak, atölyelerde uygulanacak öğretim programları hazırlanacak, alan öğretmenlerine MEB ile ortaklaşa belirlenecek takvim ve programa göre hizmet içi eğitimi/ iş başı eğitim düzenlenecek, alan öğrencilerine TOBB’un oda/ borsalarına üye firmalarda işletmelerde beceri eğitimi ve staj imkânları verilecek, mezunlarının istihdamının desteklenmesi sağlanacak. Ayrıca, mesleki ve teknik eğitime yönelik etkinlikler (kariyer günü, rehberlik, yarışma, gezi vb.) ve farkındalık faaliyetleri düzenlenecek.

"MESLEKİ EĞİTİM HARİTASI HAZIRLIYORUZ"

- Eğitim sistemi işgücü piyasalarının beklentilerini karşılayacak şekilde nasıl kurgulanacak?

Mesleki ve teknik eğitimde sektör temsilcilerinin karar alma süreçlerinde yer almasına özen gösteriyoruz. Mesleki eğitimin bölgenin ihtiyaçlarına göre yapılandırılması amacıyla mesleki eğitim haritası hazırlıyoruz. Haritadan elde edilen veriler ile ihtiyaç duyulmayan alan ve dallar kapatılarak sektörün ihtiyaç duyduğu alan ve dallarda eğitim ve öğretime devam edilecek. Böylelikle hem sektörün beklentilerine göre mesleki ve teknik eğitim yapılacak hem de kaynakların daha etkin kullanılması sağlanacak. Ayrıca, geleceğin meslekleri konusunda çeşitli kuruluşlarla proje, eğitim, kurum açma işbirlikleri geliştirilecek.

BUTGEM, BEBKA DESTEĞİ İLE EĞİTİM PROGRAMLARINI YENİLEDİ

Proje sahibi BTSO Eğitim Vakfı - BUTGEM
Proje bütçesi 1.545.066 TL
Destek miktarı ve oranı 1.157.527 TL / %74
Proje süresi 12 ay / 2016

BTSO Eğitim Vakfı çatısı altında faaliyet gösteren BUTGEM, BEBKA'dan aldığı destekle altyapısını daha da güçlendirdi. Böylece mevcut kapasitesini geliştiren BUTGEM, artık yeni yüzüyle kursiyerlere daha kaliteli hizmet sunuyor.

Bursa sanayi ve ticaret hayatındaki kalifiye eleman talebini karşılamak için çalışmalarını sürdüren BTSO, BUTGEM'in teknik altyapısını ve teknolojisini yeni projelerle güçlendirdi. BUTGEM, BEBKA'dan mali destek almaya hak kazandığı 1,6 milyon TL bütçeye sahip "BTSO-BUTGEM Nitelikli Ara Eleman Yetiştirilmesine Yönelik Yaşam Boyu Eğitim Merkezi Kapasitesinin Güçlendirilmesi Projesi" ile yeni bir dönem başlattı.



Proje sayesinde sanayinin ihtiyacı doğrultusunda yeni eğitim programları hazırlanırken, mevcut laboratuvarlar da geliştirildi. Teknik altyapısını yenileyen BUTGEM'e proje kapsamında 6 adet yeni laboratuvar kazandırıldı. 9 atölye ve laboratuvarın tamamen yenilediği proje çerçevesinde ayrıca, işgücü niteliklerinin tespiti için saha araştırılması ve mesleki çalıştaylar düzenlendi.

YENİ EĞİTİM PROGRAMLARI

BUTGEM'de eğitim programları da yenilendi. Proje kapsamında işgücü niteliklerinin artırılmasına yönelik 12 yeni meslek geliştirme ve meslek edindirme eğitim programı oluşturuldu. Proje ile bünyesindeki atölye sayısı 35'e yükselten BUTGEM'de yıllık kursiyer sayısı bin 800'e ulaşırken, mezun olan kursiyerlerin yüzde 80'ine yakını iş sahibi oluyor.





ENDÜSTRİYEL KALIPÇILIK BEBKA İLE BÜYÜDÜ

Proje sahibi Ulusal Kalıp Üreticileri Birliği
Proje bütçesi 673.950 TL
Destek miktarı ve oranı 453.254/ %75
Proje süresi ve yılı 12 ay / 2012

Sektörel gelişmeyi sağlayacak projelere imza atan Ulusal Kalıp Üreticileri Birliği (UKUB), “Endüstriyel Kalıpcılığa Yönelik Analiz, Simülasyon ve Optimizasyon Merkezi”ni (ASOM), BEBKA desteğiyle tamamladı. UKUB böylece, üyelerine ve sektöre endüstriyel kalıpcılığa yönelik hizmetler sunmaya devam ediyor.

BEBKA'nın 2012 yılında %75'ini desteklediği ve 673 bin 950 TL'lik bütçeye sahip olan ASOM Projesi ile endüstriyel kalıpcılığın gelişmesine yönelik önemli çalışmalar yapılıyor. Merkezde uzman personel ve son teknoloji ürünü makineler, cihazlar ve yazılımlar aracılığı ile UKUB üyelerine; plastik enjeksiyon proses analizi, sac metal

form verme proses analizi, basınçlı döküm (metal enjeksiyon) proses analizi, 3D lazer desenleme, 3D lazer gravür işleme ve lazer markalama ve termal kamera konularında hizmet veriliyor.

MALİYETLER AZALDI, VERİMLİLİK ARTTI

Öte yandan, ASOM kurulumu ile geliştirilen ürünlerin analiz ve doğrulama çalışmaları yapılarak kalıp üretim maliyetlerinde yüzde 10 azalma sağlandı. UKUB'a üye olan firmalar; azalan maliyetlerle birlikte verimliliklerini yüzde 10, üretim kapasitelerini, ciro ve kârlılıklarını da en az yüzde 10 artırdı.





KAYNAK TEKNOLOJİLERİ MERKEZİ ESKİŞEHİR SANAYİSİNİN HİZMETİNDE

Proje sahibi Eskişehir Sanayi Odası
Proje bütçesi 403.200 TL
Destek miktarı ve oranı 235.993 TL
Proje süresi ve yılı 12 ay / 2011

Eskişehir Sanayi Odası (ESO) ve Eskişehir OSB tarafından sanayinin en çok ihtiyaç duyduğu kaynak teknolojisi alanında hayata geçirilen Kaynak Teknolojileri Merkezi, BEBKA desteğiyle kuruldu.

2011 yılı Ar-Ge ve Yenilikçilik Mali Destek Programı kapsamında desteklenen Kaynak Teknolojileri Araştırma ve Uygulama Merkezi Kurulumu Projesi ile Eskişehir endüstri-

sinin en çok ihtiyaç duyduğu konulardan biri olan kaynak teknolojileri alanında bölge gereksinimlerini karşılayabilen, firmaların bu alandaki AR-GE kapasitelerinin artırılmasını sağlayan, uluslararası standartlara uygun, modern ve işlevsel bir merkez oluşturuldu. Proje ile iş piyasalarının talep ettiği niteliklere sahip insan kaynağının yerel ekonomiye kazandırılması, hem de firmaların kaynakçılık konusunda yeni gelişen teknolojilere ayak durmaları sağlandı. Bölgenin üretim kalitesinin artırılması ile bölgesel kalkınmaya da katkıda bulunuldu.

TAHRİBATLI VE TAHRİTABATSIZ MUAYENE İLE İŞLEVSELLİĞİ ARTIRILDI

Proje sahibi Eskişehir Sanayi Odası
Proje bütçesi 820.000 TL
Destek miktarı ve oranı 615.000 TL / %75
Proje süresi ve yılı 12 ay / 2012

BEBKA, kurulmasına ön ayak olduğu Kaynak Uygulama ve Eğitim Merkezi'ne desteğini bir sonraki yıl da sürdürdü. 2012 yılı Sürdürülebilir Sanayi Mali Destek Programı kapsamında 820 bin TL'lik projenin yüzde 75'ini karşılayan BEBKA, kaynakların tahribatlı ve tahribatsız testleri ile kaynak analizlerinin yapılması konusunda merkezin daha işlevsel hale gelmesine katkı koyarken, bu testleri yapacak personelin de eğitimini destekledi. Söz konusu proje ile firmaların bu alandaki AR-GE kapasitelerini arttıracak, uluslararası test ve muayene standartlarına uygun, modern ve işlevsel bir tesis oluşturuldu.

ESKİŞEHİR MESLEK YÜKSEKOKULU BEBKA İLE MODERN LABORATUVARA KAVUŞTU



Proje sahibi Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Proje bütçesi 881.490 TL
Destek miktarı ve oranı 660.000 / %75
Proje süresi ve yılı 10 ay / 2014

BEBKA'nın 2014 Yılı Mali Destek Programı ile Eskişehir Osmangazi Üniversitesi (ESOGÜ) Eskişehir Meslek Yüksekokulu Mekatronik ve Makina programlarının kullanabileceği altyapı oluşturuldu.

BEBKA'nın 2014 Yılı Mali Destek Programı, İşbirliği ve Gelişim Mali Destek Programı kapsamında hayata geçirilen Eskişehir Osmangazi Üniversitesi (ESOGÜ) Eskişehir Meslek Yüksekokulu'nun, "Eskişehir Meslek Yüksekokulu Bünyesinde Nitelikli Teknik Ara Eleman İhtiyacına Dönük Laboratuvar Kurulması" Projesi ile Mekatronik ve Makina programlarının kullanabileceği altyapı oluşturuldu. Mali boyutu 881 bin 490 TL olan ve bu tutarın yüzde 75'lik kısmı BEBKA tarafından desteklenen projenin yürütücülüğünü Eskişehir Meslek

Yüksekokulu Müdürü Yrd. Doç. Dr. Osman Nuri Çelik üstlenirken, proje ile 8 de yeni personel istihdam edildi. Proje kapsamında Mekatronik, Makina ve Çevre Koruma-Kontrol programlarında meslek teknikeri yetiştiren ESOĞÜ Eskişehir Meslek Yüksekokulu'nda, hem mevcut programlara hizmet verebilecek hem de yeni kurulacak programlar için çekirdek altyapıyı oluşturacak laboratuvarların eksiklerinin giderilmesine yönelik satın alımlar yapılırken, öğretimci bu donanım ile öğrenci yetiştirme için geliştirildi.

BEBKA'DAN 'TEKNOLOJİK' DESTEK

Proje sahibi Eskişehir Sanayi Odası
Proje bütçesi 628.000 TL
Destek miktarı ve oranı 470.000 / %75
Proje süresi ve yılı 12 ay / 2014



"Ortak Mesleki Eğitim Merkezleri Geliştirme Projesi" ile CNC, Endüstriyel Otomasyon, Kaynak Teknolojileri Eğitim ile Test Merkezleri, ileri seviye otomasyon eğitimleri verebilir düzeye geldi.

Eskişehir Sanayi Odası (ESO) ve Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi, BEBKA desteği ile mesleki eğitim konusunda ürettiği projelere bir yenisini daha ekledi. BEBKA 2014 Yılı Mali Destek Programı çerçevesinde gerçekleştirilen "Ortak Mesleki Eğitim Merkezleri Geliştirme Projesi" kapsamında CNC, Endüstriyel Otomasyon, Kaynak Teknolojileri Eğitim, Araştırma ve Test Merkezlerinin geliştirilmesi süreçleri tamamlandı.

628 bin TL bütçenin yüzde 75'lik kısmını BEBKA'nın karşıladığı proje ile CNC, Endüstriyel Otomasyon, Kaynak Teknolojileri Eğitim ile Test Merkezleri, endüstriyel ve teknolojik gelişmeler dikkate alınarak bölgedeki KOBİ'lerin ihtiyaçları doğrultusunda geliştirildi. Geliştirme kapsamında CNC Eğitim Merkezi'ne yeni bir CNC freze tezgâhı ve takım seti alınarak, merkez üst düzey eğitimler için hazır hale getirildi. Aynı zamanda, Endüstriyel Otomasyon Merkezi için Elektrik-Elektronik Laboratu-

varı, Pnömatik-Hidrolik Eğitim Setleri ve yeni bir Robot Eğitim Seti satın alınırken, projenin temel faaliyetleri arasında test merkezlerine yapılacak yeni yatırımlar için fiziksel ortamın hazırlanması, kurulum ve eğitim çalışmalarının tamamlanması, merkezlerin ve projenin görünürlüğü için tanıtım faaliyetlerinin yürütülmesi yer aldı. Yatırımla birlikte merkezler, ileri seviye otomasyon eğitimleri verebilir düzeye getirilirken, Kaynak Teknolojileri Merkezi'ne yapılan ilave yatırımla birlikte de İleri Kaynak Teknolojileri Eğitim ve Spektral Analiz üniteleri kuruldu.

AR-GE KAPASİTESİ ARTACAK

BEBKA desteğiyle tamamlanan yatırımla birlikte sanayiye hizmet edecek önemli bir eğitim merkezi bölgeye kazandırılacak. Eskişehir endüstrisinin en çok ihtiyaç duyduğu alanlarda kurulan merkezler, bölge gereksinimlerine daha iyi cevap verebilecek, firmaların bu alanlardaki AR-GE kapasitelerini artıracak.



EDMEM İLE MESLEKİ EĞİTİME KATKI

Proje sahibi Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi

Proje bütçesi 1.160.535 TL

Destek miktarı 870.401 TL

Desteklenme oranı %75

Proje süresi ve yılı 12 Ay / 2014

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajan-sı (BEBKA) desteği ile Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi'nde Pnömatik ve Hidrolik atölyesi, Mekatronik atölyesi, PLC atölyesi olmak üzere son teknoloji ile uyumlu 3 atölyeden oluşan Endüstriye Dayalı Mesleki Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (EDMEM) kurularak, mesleki eğitim kurs programları gerçekleştiriliyor. Atölyeler üniversite-nin ve çevre sanayi kuruluşlarının çalış-malarını destekleyecek nitelikte ortaya çıkarken, projenin temel faaliyetleri; meslekyüksek okulu bünyesinde bulun-an 500 metrekaare kapalı alana sahip binanın merkez binası olarak hazırlan-ması, atölyelerin kurulması, cihaz ve ekipmanların satın alınması ve faaliyete geçirilmesi şeklinde gerçekleşti.

MÜFREDAT DA GELİŞTİRİLDİ

Proje kapsamında kurulan EDMEM'de, 3 mesleki eğitim atölyesinin faaliyete geçirilmesi sağlanırken, 450 kadar üniversitenin teknik programlarına kayıtlı olan öğrenci ve sanayiden teknik elemana Hidrolik, Pnömatik, PLC, Mekatronik, Robotik Otomasyon alanlarında kurs verildi. Kurslar sayesinde üniversite döner sermayesine yaklaşık 36 bin TL gelir aktarıldı.

BÖLGEMİZDE MESLEKİ EĞİTİM VE SEKTÖREL İHTİYAÇLAR



**Nalân
Tepe Şençayır**
Uzman

Planlama, Programlama
ve Koordinasyon Birimi

Rekabetin geliştirilmesine yönelik hazırlanan bütün strateji belgeleri ve planlarda, işgücü nitelik ve verimliliğinin geliştirilmesine yönelik politikalara rastlamak mümkündür. Avrupa Birliği'nin 2020 Stratejisinde eğitim, mesleki eğitim ve hayat boyu öğrenme uygulamalarının rekabeti geliştirici özelliği ortaya konulurken, işgücüne yeni beceriler kazandırılarak yeni piyasa şartlarına uyum sağlaması ve istihdam edilebilirliğinin artırılması gerektiği ortaya konulmaktadır. Onuncu Kalkınma Planında da "nitelikli insan, güçlü toplum" ekseninde işgücünün eğitim düzeyinin yükseltilecek istihdam edilebilirliğini artıracak ve işgücü piyasasının talep ettiği becerilerin kazandırılması için yaşam boyu eğitim faaliyetlerinin önemi ve işgücü politikaları ile sektörel uyumun sağlanmasına yönelik politikaların gerekliliği vurgulanmaktadır. 2019-2021 yıllarını

kapsayan Orta Vadeli Program'da ise mesleki eğitimde üretim bazlı yaklaşıma geçilerek, sanayinin ihtiyaçları ve dijital dönüşüm hedefleri çerçevesinde yenilikçi okul-sektör işbirliği modelleri kurulacağı üzerine vurgu yapılmıştır. Diğer yandan, ekonomik hedeflerle uyumlu olacak şekilde mesleki eğitim kurumlarının kurumsal kapasitelerinin geliştirilerek, tematik meslek okullarının yaygınlaştırılması programda yer alan bir diğer unsurdur. 2014-2018 Türkiye Mesleki ve Teknik Eğitim Strateji Belgesi ve Eylem Planı'nda, genç nüfusa sahip Türkiye'de gençler arasında işsizlik oranını düşürmek için mesleki ve teknik eğitimin kalitesinin artırılması ve iş dünyasıyla mesleki ve teknik eğitim arasındaki bağların daha da güçlendirilmesinin önemli bir adım olacağı tespitine yer verilmiştir.

➤ Türkiye’de işsizlik oranını düşürmek için mesleki ve teknik eğitimin kalitesi artırılmalı ve iş dünyasıyla mesleki ve teknik eğitim arasındaki bağlar daha da güçlendirilmelidir.

	BİLECİK	BURSA	ESKİŞEHİR	Genel Toplam
Çok Programlı Anadolu Lisesi	4	4	7	15
Güzel Sanatlar Lisesi		1	1	2
Mesleki Eğitim Merkezi	2	7	1	10
Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi	16	86	29	131
Spor Lisesi		2	1	3
Genel Toplam	22	100	39	161

Kaynak: <http://mtegm.meb.gov.tr/TR/okullar.asp> (Aralık, 2018)

➤ Bölgemizde mesleki ve teknik eğitim okullaşma ortalaması %43.01 ile %42,28 olan ülke ortalamasının üstünde olsa da gelişime açık bir potansiyel bulunuyor.



Milli Eğitim İstatistiklerine göre, bölge illerinde mesleki ve teknik eğitim net okullaşma oranı 2017-2018 eğitim öğretim yılı için Bursa’da %49,01, Eskişehir’de %38,07 ve Bilecik’te de %56,83 olarak gerçekleşirken, TR41 Bölge ortalaması ise %43.01 olarak gerçekleşmiştir. Bu değerler aynı dönemde %42,28 olan ülke ortalamasının üstünde olsa da, bölgesel açıdan mesleki ve teknik eğitim anlamında gelişime açık bir potansiyel bulunmaktadır. Bu doğrultuda, sahip olunan potansiyelin değerlendirilerek sektöre kazandırılması ile bölgesel katkı değerinin artırılmasına katkı sağlanacağı öngörülmektedir.

İş dünyasının ihtiyaç duyduğu yetkinlikleri ve becerileri olan insan kaynağı ihtiyacını karşılamak için yükseköğretim düzeyinde, meslek yüksekokulları (MYO) eğitim-öğretim vermektedir. Bölgemizde 31 adet aktif MYO bulunmaktadır.

ÜNİVERSİTE ADI	İL ADI	MYO SAYISI
Anadolu Üniversitesi	Eskişehir	2
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi	Bilecik	7
Bursa Uludağ Üniversitesi	Bursa	15
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	Eskişehir	4
Eskişehir Teknik Üniversitesi	Eskişehir	2
Faruk Saraç Tasarım Meslek Yüksekokulu	Bursa	1
TOPLAM		31

Kaynak: <https://istatistik.yok.gov.tr/> (Mart,2019)

SEKTÖREL İHTİYAÇLARA CEVAP VEREN İŞGÜCÜ

İŞKUR tarafından yayınlanan 2017 yılı TR41 İşgücü Piyasası Araştırması sonuçlarına göre, bölgemizde açık iş oranı %27,4 iken, Türkiye genelinde %17,7 olarak gerçekleşmiştir. Bölgemizde sektörlere göre toplam açık iş sayılarına bakıldığında imalat sektörü ilk sırayı almıştır. Bölgede temininde güçlük çekilen kişi sayısı toplam 9.084 olurken, imalat sektörü 5.316 kişi ile yine ilk sırayı almıştır. İşverenlerin %70,1’inin ilgili meslekte yeterli beceriye/niteliğe sahip eleman bulamamasından dolayı çalışan temininde güçlük-

le karşılaştıkları belirlenmiştir. Çalışma sonuçlarına göre her üç işyerinden birinin eleman temin ederken güçlük çekmesi, işgücü piyasasındaki arz ve talep arasında uyumsuzluk olduğunu göstermektedir. Bölgede açık iş alanının en fazla olduğu ve temininde güçlük çekilen meslek grupları ile Türkiye genelinde imalat sanayi için en fazla açık iş olan meslekler değerlendirildiğinde, aşağıda belirtilen alanlar öncelikli iş alanları olarak öne çıkmaktadır.

Açık İş Alanları

- Ağ Dokuyucu (Otomatik Tezgâh),
- Ahşap Mobilya İmalatçısı,
- CNC Freze Tezgâhı Operatörü,
- CNC Torna Tezgâhı Operatörü,
- Dikiş Makinesi Operatörü (Kumaş),
- Dokuma Makineleri Operatörü / Dokumacı,
- Elektronik Teknisyeni,
- Gaz Altı Kaynakçısı,
- Kaynakçı (Oksijen ve Elektrik),
- Makine Teknolojisi Teknisyeni,
- Makineci (Dikiş),
- Mermer İşçisi,
- Mobilyacı,
- Overlok Makinesi Operatörü,
- Plastik Mamuller Montaj İşçisi,
- Tornacı (Torna Tezgâhı Operatörü)



Söz konusu dengeğin etkin bir şekilde kurulması ve sürdürülebilmesi adına ise oldukça geniş bir alana sahip olan imalat sanayi ve mesleki eğitim kurumlarının bölge ekonomisi ekseninde çerçevesinin tanımlanma ihtiyacı ortaya çıkmaktadır. İmalat sanayine yönelik bölgedeki mesleki eğitim kurumlarının alanları ise aşağıda sıralanmıştır.

İmalat Sanayine Yönelik Bölgedeki Mesleki Eğitim Kurumlarının Alanları

Mesleki ve Teknik Liseler	Bilişim Teknolojileri, Biyomedikal Cihaz Teknolojileri, Elektrik Elektronik Teknolojisi, Endüstriyel Otomasyon Teknolojileri, Gemi Yapımı, Gıda Teknolojisi, Moda Tasarım Teknolojisi, İnşaat Teknolojisi, Kimya Teknolojisi, Maden Teknolojisi, Makine Teknolojisi, Matbaa Teknolojisi,	Metal Teknolojisi, Mobilya ve İç Mekan Tasarımı, Motorlu Araçlar Teknolojisi, Plastik Teknolojisi, Raylı Sistemler Teknolojisi, Seramik ve Cam Teknolojisi, Tarım Teknolojisi, Tekstil Teknolojisi, Tesisat Teknolojisi ve İklimlendirme, Uçak Bakım, Ulaştırma Hizmetleri, Yenilenebilir Enerji Teknolojileri.
Mesleki Eğitim Merkezleri	Elektrik Elektronik Teknolojisi, Elektrik Teknolojisi, Giyim Üretim Teknolojisi, Metal Teknolojisi,	Mobilya ve İç Mekan Tasarımı, Motorlu Araçlar Teknolojisi, Otomotiv Elektrikçiliği, Otomotiv Mekanikerliği, Tesisat Teknolojisi ve İklimlendirme.
Meslek Yüksek Okulları	Basım ve Yayın Teknolojileri, Bilgisayar Programcılığı, Biyomedikal Bilimler, Elektrik Enerjisi Üretim, İletim ve Dağıtım, Elektrik, Elektronik Haberleşme Teknolojisi, Elektronik Teknolojisi, Endüstri Ürünleri Tasarımı, Endüstriyel Kalıpcılık, Et Teknolojisi, Gaz ve Tesisat Teknolojisi, Gıda Teknolojisi, İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi, İnşaat Teknolojisi, Kimya Teknolojisi, Kontrol ve Otomasyon Teknolojisi, Lojistik, Makine, Resim ve Konstrüksiyon, Malzeme ve Malzeme İşleme Teknolojileri,	Mekatronik, Metalürji, Mimari Restorasyon, Mobilya ve Dekorasyon, Moda Tasarımı Programı, Otomotiv Teknolojisi, Radyo ve Televizyon Teknolojisi Programı, Raylı Sistemler Elektrik ve Elektronik Teknolojileri, Raylı Sistemler İşletmeciliği, Raylı Sistemler Makine Teknolojisi, Raylı Sistemler Yol Teknolojisi, Seramik Cam ve Çinicilik, Süt Teknolojisi, Süt ve Besi Hayvancılığı, Süt ve Ürünleri Programı, Süt ve Ürünleri Teknolojisi, Tarım Makineleri, Tekstil, Tekstil Teknolojisi, Tekstil, Giyim, Ayakkabı ve Deri Bölümü, Uçak Teknolojisi.

MESLEKİ EĞİTİME DESTEK...

Bu bilgiler ışığında, 2014-2023 dönemi için Ajansımız tarafından hazırlanan TR41 Bölge Planı'nda, "işgücü niteliklerinin ve istihdamın sektörlerin ihtiyaçları doğrultusunda şekillendirilmesi ve geliştirilmesi", küresel rekabetin geliştirilmesi amacına hizmet edecek bir öncelik alanı olarak belirlenmiştir. Bölgede eğitim kurumlarının teknolojik altyapısının geliştirilmesi, sektörel ihtiyaçların sürekli analiz edilerek eğitim programlarının yenilenmesi, uygulamalı ve işbaşında eğitimin sektörün ihtiyaçlarına göre şekillendirildiği uygulama merkezlerinin yaygınlaştırılması, özellikle eğitimcilerin ve mevcut işgücünün de kendilerini sürekli yenilemeleri bölge için ön plana çıkan temel gereksinimlerdenidir. Dolayısıyla işgücü niteliklerinin geliştirilmesi, ülke genelinde olduğu gibi TR41 Bölgesi için de 2023 yılı hedefleri önceliklerinin başında yer almaktadır.

Bölge illerinde mevcut mesleki eğitim altyapısına rağmen başta özel sektör tarafından vurgulanan ve eğitim kurumları tarafından da dile getirilen mesleki ve teknik eğitimde sektörel ihtiyaçların tam anlamıyla karşılanamaması, bu alanda yapısal dönüşüm ihtiyacını ortaya koymaktadır. Bölge-mizde de sektörel ihtiyaçlara cevap veren ve sektör dinamiklerine uygun şekilde kendini yetiştiren işgücü gereksinimi başta imalat sanayi olmak üzere birçok sektörde ortaya çıkan başlıca talepler arasında yer almaktadır. Buradan hareketle, BEBKA tarafından açılan 2019 Yılı Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi Mali Destek Programı'nın amacı; bölgede imalat sanayisinin ihtiyaç duyduğu alanlarda mesleki eğitimin geliştirilmesi yoluyla bölgenin rekabet gücünün artırılması olarak belirlenmiştir. Program ile bölge imalat sanayindeki işgücü piyasasıyla mesleki eğitim kurumları arasında eşgüdümün sağlanması yoluyla mesleki eğitimin kalitesinin artırılması, nitelikli beşeri sermaye yapısının oluşturulması ve kurumlar arası işbirliği kültürünün geliştirilmesi hedeflenmektedir.



BOSİAD'DAN MESLEKİ EĞİTİME DEĞER KATACAK PROJE

Bursa Organize Sanayi Bölgesi Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (BOSİAD), meslek liselerine yönelik farkındalığı artırmak amacıyla "Güçlü Türkiye İçin Mesleki Eğitim" adı altında başlattığı 'BOSİAD Mesleki-Teknik Eğitimi Özendirme Projesi' için düğmeye bastı.

Kalkınmış ve refah düzeyini yakalamış bir Türkiye'nin geleceği, eğitimden ve bilgiyle donanmış genç nesillerin yetiştirilmesinden geçiyor. Bunda da mesleki eğitimin payı oldukça büyük. Gençlerin mesleki teknik eğitime yönlendirilmesi, sanayicinin ihtiyaç duyduğu nitelikli, ara değil aranan eleman yetiştirilmesi adına oldukça önemli. BOSİAD da bu konuya dikkat çekmek için 'BOSİAD Mesleki-Teknik Eğitimi Özendirme Projesi' başlattı.

RAP KLİPLİ ÇAĞRI

Bu kapsamda ilk olarak 18 Ocak Cuma akşamı Bursa Merinos AKKM'de çok farklı bir etkinliğe imza atıldı. Gerçekleşen organizasyonda sahne alan İş'ten Sesler Korosu dinleyicilerin beğenisini topladı. Dr. Aysel Güler ve Şef Kenan Güler'in yönetimindeki Akteknik Kalıp, Bosch, BOSİAD, Elsisan, MarturFompak, Oyak Renault ve Türkün Holding firmalarının çalışanlarından oluşan koro birbirinden güzel eserleri seslendirdi. Bu anlamlı gece için hazırlanan, BOSİAD yönetim kurulu üyeleri ve sanayicilerin rol alıp, seslendirdiği rap klip de unutulmayacak bir anı olarak hafızalarda yerini aldı. Sözlerini BTSO eski Genel Sekreteri ve Bursa Çimento Şirketler Grubu Yönetim Kurulu

Başkanı Ergun Kağıtçıbaşı'nın yazdığı rap şarkı internet ortamında büyük bir beğeni topladı. Klip, ulusal basında büyük ses getirdi.

TÜM YIL BOYUNCA SÜRECEK

18 Ocak 2019'daki ilk etkinliğin ardından "Güçlü Türkiye İçin Mesleki Eğitim" başlığı altındaki 'BOSİAD Mesleki-Teknik Eğitimi Özendirme Projesi' tüm yıl boyunca sürecek. 'Bu fabrikada işe alımlarda meslek lisesi mezunu olması tercih sebebidir' yazılı tabelalar fabrikalara asılarak farkındalık çalışmaları devam edecek. SİAD'larla birlikte Bursa özelinde bir zirve ya da çalıştay düzenlenecek.

MESLEKİ EĞİTİM İŞBİRLİĞİ PROTOKOLÜ

Bu arada, Milli Eğitim Bakanı Ziya Selçuk'un da katıldığı törende BOSİAD ile birlikte Bilişim Sektörü İş Adamları ve Profesyonelleri Derneği, ERMETAL Otomotiv ve Eşya Sanayi AŞ, Oyak Renault Otomobil Fabrikaları, Peryön Güney Marmara Türkiye İnsan Yönetimi Derneği, Uludağ Organize Sanayi Bölgesi ve Rumelili Yönetici Sanayici ve İşadamları Derneği ile mesleki eğitim işbirliği protokolleri imzalandı.





BİLİM VİRÜSÜ BURSA'DA YAYILIYOR

Borçelik, BUIKAD ile birlikte 28 meslek liseli öğrenciyi 'Bilim Virüsü'nün bilimsel merak ve düşünce programıyla buluşturdu.

Türkiye'nin en büyük galvanizli çelik üreticisi Borçelik ile Bursa İş Kadınları ve Yöneticileri Derneği (BUIKAD) sponsorluğunda 9 - 10 Şubat 2019 tarihlerinde Bilim Virüsü atölyesi düzenlendi. Etkinliğe Bursa Mimar Sinan, Bursa Hürriyet, Gemlik, Orhangazi ve Bursa Demirtaşpaşa Mesleki ve Teknik Anadolu liselerinin metal, makine ve bilişim bölümlerinden 28 öğrenci katıldı. Borçelik Teknik Akademi Eğitim Ofisi'nde gerçekleştirilen etkinliğin birinci gününde, öğrenciler sorgulayıcı bir zihnin temel koşulu olan doğru soruları sorma üzerine çalıştı.

ÖĞRENCİLERE SERTİFİKA VERİLDİ

İkinci gün "Sayılarla Dans: Matematik" atölyesiyle başladı. Bilim Virüsü'nün son etkinliği ise "Doğadan İlham Alan İnovasyon: Biyomimikri" atölyesi oldu. Bu çalışmada öğrenciler örümcek ağının esnekliği, deniz kabuğunun sağlamlığı ve yusufluk böceğinin havada asılı kalabilmesi gibi doğanın ilginç özelliklerine Leonardo Da Vinci'nin eserlerinin altyapısı olan biyomimikri penceresinden baktılar. Atölye çalışmalarının tamamlanmasının ardından düzenlenen bir törenle Bilim Virüsü'ne katılan öğrencilere sertifikaları verildi.

BİLİM VİRÜSÜ NEDİR?

Bilim Virüsü, bilimin bir düşünce ve yaşam biçimi olarak yayılmasını sağlayarak, 21'inci yüzyılın ihtiyacı olan yetkinliklere sahip genç insan kaynağını yetiştirmeyi amaçlayan bir sosyal girişimdir. Bilim Virüsü'nün ağı; iş insanları, akademisyenler, öğretmenler, girişimciler ve bilim insanlarından oluşmaktadır. Bilim Virüsü gönüllüleri, yetkinlik, bilgi, beceri ve networkları ile katkıda bulunur. Bilim Virüsü, 6 haftalık öğrenme programlarının yanı sıra, atölye ve konferans gibi etkinliklerle lise öğrencilerine ulaşır.

BİR EĞİTİM DEĞİL ÖĞRENME PLATFORMU

Borusan Holding'in liseli öğrencilerde öğrenme ve merak aşkını körüklemek amacıyla kurduğu bir eğitim değil



öğrenme platformu olan Bilim Virüsü, gençlere soru sorabilmeyi, özgürce düşünebilmeyi, birlikte projeler yapabilmeyi, bu projelerle ülkelerine, içinde yaşadıkları topluma ve kendilerine faydalı olabilmeyi öğretecek. Bunu öğrenen gençler de aldıkları bilim virüsünü geniş kitlelere bulaştırarak kocaman bir 'Bilim Ailesi'ni oluşturacak.





GENÇLER DENEYAP İLE GELECEĞİ YAKALAYACAK

Geleceğin teknoloji yıldızlarını yetiştirecek Deneyap Teknoloji Atölyeleri Projesi, BEBKA'nın hizmet kapsamındaki TR 41 Bölgesi illerinden Eskişehir'in de aralarında bulunduğu 12 kentte başlatıldı. Hedef 81 ilde 100 Deneyap Atölyesini hayata geçirmek.

Cumhurbaşkanlığı'nın 100 Günlük İcraat Programı kapsamında geleceğin teknoloji yıldızlarını yetiştirecek yeni bir program hayata geçiyor. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın öncülüğünde Gençlik ve Spor Bakanlığı, TÜBİTAK ve Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı'nın ortak çalışması sonucu başlatılan proje ile Türkiye çapında Deneyap Teknoloji Atölyeleri kurulacak. Deneyap Teknoloji Atölyelerinin ilk olarak Adana, Ankara, Antalya, Edirne, Erzurum, Eskişehir, Hakkâri, İzmir, Konya, Manisa, Muğla ve Trabzon olmak üzere toplam 12 ilde açılacak. Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, 81 ilde 100 Deneyap Teknoloji Atölyesi Projesi'nin

ilk adımını attıklarını ifade ederek, "Geleceğin teknoloji yıldızları programı Türkiye'ye yayılacak, gençlerimiz hayal edecek, araştırarak, geliştirecek, üretecek" dedi.

Projenin, Türkiye'nin teknolojik kalkınma programı Milli Teknoloji Hamlesi'nin itici gücünü oluşturmak üzere, teknoloji üretme yetkinliği yüksek genç bireyler yetiştirme amacıyla oluşturulduğunu söyleyen Bakan Varank, kurulacak teknoloji atölyelerinde yenilikçi bir eğitim modelinin esas alınacağını vurguladı.

EĞİTİMLER ÜCRETSİZ

81 ilde yapılacak olan Deneyap Atölyeleri'nde ilk 12 ilin seçmelerine 83

bin 905 öğrencinin başvurduğunu ve seçilecek özel yetenekli öğrencilerin 3 yıl boyunca üretim ve tasarım konusunda teknoloji eğitimleri alacağını belirten Bakan Varank, "Tasarım odaklı düşünmenin teknoloji üretimine katacağı değeri henüz 11 yaşındaki öğrencilerimize fark ettirmemiz çok önemli" diye konuştu.

Deneyap Türkiye'ye katılmak isteyen öğrenciler iki aşamalı seçme sınavına girecek. Belirlenen 12 ilde seçme sürecinin ilk aşaması olan yazılı sınav, Anadolu Üniversitesi tarafından 17 Mart 2019 tarihinde gerçekleştirildi.

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK BİLİM FESTİVALİ İÇİN GERİ SAYIM

Bursa Büyükşehir Belediyesi, Bursa Bilim ve Teknoloji Merkezi (BTM), BEBKA ile Bursa İl Milli Eğitim Müdürlüğü tarafından düzenlenen ve dünyanın sayılı bilimsel etkinlikleri arasında gösterilen Science Expo'nun 8'si 2-5 Mayıs 2019 tarihleri arasında TÜYAP Fuar Alanı'nda gerçekleştirilecek.

Türkiye'nin en büyük bilim festivallerinden 'THY Science Expo 2019'da proje yarışması için başvuru süreci başladı. Bilimi sokağa indiren ve bu yıl Türk Hava Yolları ana sponsorluğunda 2-5 Mayıs 2019 tarihleri arasında TÜYAP Fuar Alanı'nda gerçekleştirilecek olan 8. THY Science Expo'da proje yarışmasının ana konsepti Endüstri 4.0 olarak belirlendi. Milli Eğitim Bakanlığı ve yükseköğretim kurumlarının desteği ile tüm Türkiye'deki okullarda ve üniversitelerde proje yarışmasının çağrısı yapıldı.

YENİ BİR KATEGORİ DAHA EKLENDİ

Çocuk Mucitler, Genç Mucitler, Usta Mucitler, İnsansız Hava Araçları, Drone, Autodesk 3B Tasarım Mühendislik ve Ortaokul Model Planör kategorilerinde düzenlenecek, toplamda 111 bin TL para ödüllü proje yarışmasında başvurular alınmaya başlandı. Bu yıl yarışma kategorilerine geçtiğimiz yıllardan farklı olarak Ortaokul Model Planör de eklenirken, 7 farklı kategoride yapılacak yarışmada finale kalan 50 proje Science Expo süresince sergilenecek.



SON BAŞVURU 12 NİSAN

Proje yarışması başvuruları 'www.sciencexpo.org' adresinden **12 Nisan 2019** tarihine kadar yapılabilecek. Proje yarışmasında çocuk, genç ve usta mucit kategorilerinde finale kalan tüm projelere 500 TL mansiyon ödülü verilecek.

AKILLI UZMANLAŞMA

MİLLİ ÜRETİM

İLERİ TEKNOLOJİ

YÜKSEK KATMA DEĞER



AKILLI UZMANLAŞMA İLE YENİLİKÇİ BÜYÜME

BEBKA, “TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi” çalışması ile bölge ekonomisinin doğru adımlarla büyüyüp gelişmesine katkı sağlamayı sürdürüyor.



BÖLGENİN YENİLİK VE AR-GE GÜNDEMİ BELİRLENDİ

“TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi” çalışmalarına saha araştırması ile başlayan BEBKA çalışma ekibi, bölge illerinde yenilik ve AR-GE açısından öne çıkan 60’a yakın firmayla ve ekosistem aktörleriyle iki ay süresince derinlemesine mülakatlar gerçekleştirdi.

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA), hayata geçirdiği ve desteklediği projelerle bölge ekonomisinin gelişimine katkı sağlamayı sürdürüyor. Bu bağlamda Ajans, “TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi” çalışmasını hayata geçirdi.

Çalışmanın amacı; bölgedeki mevcut üretim tecrübesi ve girişimci eğilimlerin/potansiyellerin değerlendirilerek, bölge ekonomisinin katma değerini yükseltecek faaliyet alanlarının tespit edilmesi, komşu veya rakip olduğu diğer bölgelerden farklılaşmasını, bölgenin rekabette üstün ve güçlü olduğu ve/veya olabileceği belli başlı faaliyetlere odaklanılmasına esas alan kamu-üniversite-sanayi-sivil toplum işbirliğinde bölgenin gelişmesini öngören Bölgesel Yenilik ve Akıllı

Uzmanlaşma Strateji Belgesi’nin oluşturulması olarak belirlendi.

SAHA ZİYARETLERİ TAMAMLANDI

“TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi” çalışması kapsamında, bölgede yenilik ve AR-GE açısından öne çıkan 60’a yakın kurum, firma ve ekosistem aktörleri ziyaret edilip derinlemesine mülakatlar gerçekleştirildi. Bu ziyaretlerde çalışma ekibi, yetkililere önceden hazırlanan soruları yöneltip cevapları titizlikle not etti. Böylece ihtiyaçlar ile potansiyel gelişme alanları ve ortak işbirliği konuları belirlendi. Yaklaşık 2 ay süren ziyaretlerin ardından tamamlanan analiz çalışmaları, mart ayı içerisinde düzenlenen geniş katılımlı çalıştayda “TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi” paylaşıldı.



BEBKA’NIN HEDEFİ SEKTÖRLERİN REKABET GÜCÜNÜ ARTIRMAK

BEBKA, TR41 Bölgesi'nde stratejik alanlara odaklanarak, uluslararası rekabet düzeyinin artırılmasını amaçlayan çalışmalara bir yenisi eklendi.

2018-2020 yıllarını kapsayan Yenilik Temelli Sektörel Dönüşüm Sonuç Odaklı Programı (YTSD) özelinde oluşturulan Yönlendirme ve Danışma Kurulu, BEBKA Genel Sekreterliği başkanlığında ilk toplantısını Bursa’da gerçekleştirdi. Yılda 2 kez yapılması planlanan danışma kurulunun ilk toplantısı, TÜMSİAD Bursa Şubesi’nin ev sahipliğinde yapıldı. Toplantıya BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, BTSO Yönetim Kurulu Üyesi Osman Nemli, TÜMSİAD Bursa Şubesi Başkan Yardımcısı Recep Hakan Ziya ile Bursa, Eskişehir ve Bilecik’ten gelen akademisyenler ve sektör paydaşları katıldı.

"PROGRAMLARIMIZI ORTA VADELİ HAZIRLAMAYA BAŞLADIK"

Programın açılış konuşmasını yapan BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, yenilik temelli sektörel dönüşüm programının Ajans tarafından iki yıldır uygulandığını söyledi. Gerim, "10 yıllık tecrübelerimizin ardından, son yıllarda sonuç odaklı programlara çıkmaya ve programlarımızı üç yıllık hazırlamaya başladık. Bu yaklaşım doğrultusunda, kamu kurumları ve diğer ajanslarla uyumlu olarak; orta vadeli hedefler çerçevesinde bizler de sonuç odaklı programlarımızı belirliyoruz. Bunlar, yenilik temelli sektörel dönüşüm, sürdürülebilir üretime geçiş, girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesi ve animas-

yon sektörünün geliştirilmesine yönelik programlardır. Ülkemizin, sanayimizin gelişebilmesi için genç girişimcilere ihtiyacımız var ve bu genç beyinleri yakalayarak sisteme dahil etmemiz gerekiyor. Bununla beraber, bölge illerimizde önemli bir turizm altyapısı bulunuyor. Bu anlamda turizmle ilgili tanıtım faaliyetleri, planlamalar ve stratejiler ortaya koymaya da devam ediyoruz" dedi.

"ALT SEKTÖRLERİ DE GELİŞTİRMELİYİZ"

YTSD’nin temel mantığının ileri teknoloji ürünlerin üretiminin artırılması olduğunu söyleyen Gerim, "Bu programla birlikte, milli savunma sanayi başta olmak üzere diğer birçok alanda ithalata bağımlılığı azaltmayı hedefliyoruz. Sanayide dijital dönüşüm uygulamalarının yaygınlaştırılması, malzeme teknolojilerine yönelik AR-GE faaliyetlerinin yoğunlaştırılması ülkemiz için önemli konular arasında. Sonuç odaklı program çerçevesinde bir akıllı uzmanlaşma stratejisi ortaya koymaya çalışıyoruz. 2010 yılından bu

yana bu stratejiler Avrupa Birliği'nde de oldukça önemsiyor. Temel hedeflerimizden bir diğeri ise gözden kaçan ama katma değeri yüksek alt sektörlerin de öne çıkartılması. İllerimizde başat olan sektörlerin yanı sıra, alt sektörlerin de geliştirilmeye ihtiyacı olduğunu ve böylelikle bu sektörlerden yüksek katma değer sağlayacağımızı düşünüyoruz" diye konuştu.

Toplantıda, BEBKA Planlama Birim Başkanı Elif Boz Ulutaş, program kapsamında yürütülen faaliyetler ile TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi çalışmaları hakkında kurul üyelerine bilgilendirme yaparken, BEBKA Program Yönetimi Başkanı Sabri Bayram da, BEBKA’nın sanayiye yönelik verdiği destek programları hakkında sunum gerçekleştirdi. BEBKA tarafından geçtiğimiz haftalarda düzenlenen TR41 Bölgesi Sanayide Yenilik ve Rekabetçilik Şurası sonuçları ile ilgili değerlendirmeler de proje danışmanları Emre Koyuncu ve Esen Çağlar tarafından katılımcılara sunuldu.



Emre Koyuncu



Sabri Bayram

AKILLI UZMANLAŞMA İLE YENİLİKÇİLİK VE REKABETÇİLİK KAPASİTESİ GELİŞTİRİLECEK

T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA) tarafından, Bursa Ticaret ve Sanayi Odası, Eskişehir Sanayi Odası ve Bilecik Ticaret ve Sanayi Odası işbirliğiyle düzenlenen, "TR41 Bölgesi Sanayide Yenilik ve Rekabetçilik Şurası" Bursa'da gerçekleştirildi.

BEBKA'nın "TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi" hazırlıkları kapsamında yapılan TR41 Bölgesi Sanayide Yenilik ve Rekabetçilik Şurası'na, Bursa Valisi Yakup Canbolat, Bursa Milletvekili Efkan Ala, Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş, Bursa Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Burak, Bursa Uludağ Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Yusuf Ulca, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. İbrahim Taş, Osmangazi Kaymakamı Zafer Orhan ve BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim ile ilgili kamu kurumlarının yöneticileri ve sivil toplum kuruluşlarının yetkilileri, AR-GE ve tasarım merkezleri ile özel sektör temsilcileri katıldılar.

YENİ NESİL SANAYİ STRATEJİSİ: AKILLI UZMANLAŞMA

Şura'nın açılışında konuşan BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, Akıllı Uzmanlaşma Stratejilerinin on yıllık süreçte Avrupa Bölgesel Kalkınma politikalarının temelini oluşturduğunu söyledi. Yeni nesil sanayi stratejisi olarak nitelendirilen ve bölgesel ekonomilerin kendi kaynaklarını en iyi ve etkin şekilde değerlendirebilmeleri, var olan rekabet düzeylerini daha üst seviyelere çıkarmaları, sahip oldukları kaynakların değerlendirilmesi ile farklı alanlarda da rekabetçi bir yapıya kavuşabilmeleri olarak tanımlanan Akıllı Uzmanlaşma için hazırlıklara kasım ayında başladıklarını anlatan Gerim, çalışma ile bölge

özelinde destek mekanizmalarının yönlendirilmesi, bölgesel düzeyde makro politikalara yol gösterebilecek girişimci eğilimlerin ön planda tutulduğu, bölgenin rekabet düzeyini artıracak, bilgi veya teknoloji odaklı bir bölgesel yenilik ve akıllı uzmanlaşma stratejisinin oluşturulmasını amaçladıklarını ifade etti. Gerim, şöyle devam etti:

"Akademisyen ve teknik uzmanların yer aldığı profesyonel bir teknik ekiple beraber yürüttüğümüz saha çalışmaları kapsamında, bölgemizde yer alan yenilikçilik ve AR-GE konularında önemli role sahip, hem kendi sektörlerini hem de ilişkide olduğu farklı sektörleri dönüştürebilme potansiyeline sahip kuruluş ve firmaların üst düzey yöneticileri ile bir araya geldik. Üç ilde 60'a yakın firmayla ve ekosistem aktörleriyle derinlemesine mülakatlar gerçekleştirildik. TR41 Bölgesi Sanayide Yenilik ve Rekabetçilik Şurası sonrasında tüm veriler ve analizler derlenerek oluşturulacak "TR41 Bölgesi Yenilik ve Akıllı Uzmanlaşma Stratejisi Belgesi" tüm paydaşlarla paylaşılacak. Strateji belgesinin tüm paydaşlar tarafından sahiplenileceğine olan inancımız tam olup, bölgemizin yenilikçilik ve rekabetçilik kapasitesinin geliştirilmesine katkı sağlamasını arzuluyoruz."

BURKAY: REKABET GÜCÜ YÜKSEK ŞEHİRLER ÖNEMLİ

Prpgramsa söz alan BİTİSO Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Burkay da, Şura'nın bölgedeki stratejik alanla-

AKILLI UZMANLAŞMA



ra odaklanarak uluslararası rekabet düzeyini yükselteceğine inandıklarını söyledi. Burkey, "Dünya ekonomisine artık rekabet gücü yüksek şehirler yön veriyor. Ülkelerin kalkınma hamlelerinde şehirlerin ve bölgelerin rekabeti belirleyici olurken, Bursa, Türkiye'mizin büyüme hedeflerine en yüksek katkıyı sağlayacak lider şehirler arasındadır" dedi.

"KAYNAKLAR VERİMLİ KULLANILMALI"

OECD'nin verilerine göre, 2050 yılına kadar dünya nüfusunun yüzde 70'inin şehirlerde yaşayacağına dikkat çeken Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Ali-nur Aktaş da, "Şehir nüfuslarının artması ile enerji, su, ulaşım, iletişim vb. kaynakların daha verimli kullanılması gerekecektir. Akıllı uzmanlaşma veya "Akıllı Şehir" kavramı şehirlerin bunu başarmasına yardımcı olabilir. Hızla dijitalleşen dünyada güçlü şehirler için yerel yönetimler de akıllı şehirleşmeye yöneliyor. Özellikle internet altyapı teknolojilerinin yaygınlaşması, veri alışveriş hızlarının artması ile nesnelerin interneti akıllı şehirlerin yapı taşları olacak" ifadelerini kullandı.

"ÇAĞIN GEREKTİRDİKLERİNE AĞIRLIK VERMELİYİZ"

Bursa Valisi ve BEBKA Yönetim Kurulu Başkanı Yakup Canbolat da şunları kaydetti:

"Rekabetin altın kuralı yükte hafif pahada ağır ürünler üretilip satabilmektir.

Bugün artık bölgesel yenilik stratejilerinde de yeni bir yaklaşım olan akıllı uzmanlaşma stratejisi kavramı benimsenmeye başlanmıştır. Akıllı uzmanlaşma, gelişen ekonomilerde modernizasyon, yatırım ve en önemlisi de mevcut işgücünün uzman olduğu sektörlerde yenilik yaparak büyümenin adı olarak karşımıza çıkıyor. Akıllı uzmanlaşma yaklaşımını, geleneksel büyüme modellerinden ayıran ilk özelliği, yeniliğe dayalı bir model ile bölgenin potansiyel gelişimini, mevcut

durumunu veya bölgede meydana gelen dönüşümleri dinamik bir sistem içinde ele almaktadır. İkinci olarak da akıllı uzmanlaşma, bölge potansiyelini ortaya koymak için bilgi yoğun alanların belirlenmesini önermektedir. Bu tür stratejik çalışmalarla mevcut yerel ekonomik ve pazar fırsatlarını incelenerek, teknoloji ve pazar alanları belirlenerek ekonominin yeni dönüşümüne olanak sağlanacaktır." Şura, proje danışmanları Emre

Koyuncu ve Esen Çağlar moderatörlüğünde "Akıllı Uzmanlaşma ve Yenilik", "Yenilik, AR-GE ve Tasarım Gündemi Nedir?", "Stratejik Öncelikler Ne Olmalı?" ve "Ekosistemi Geliştirme Gündemi ve Program Önerileri" başlıklı oturumlarda yapılan elektronik oylamalar ve 25 masada 250 katılımcıyla gerçekleştirilen grup içi müzakerelerle, katılımcıların bu konulara ilişkin görüş ve düşünceleri alınarak devam etti.





Yavuz Selim Aydın / Eker Süt Ürünleri Proje Yöneticisi

Bu etkinlikten beklentimiz, motivasyon ve farkındalığı artırmak. Rutinle çok uğraştığımız için farklı şeyleri göz ardı edebiliyoruz. Böyle etkinlikler farklı şeyleri görmemizi sağlıyor. Ülkemizin ve bölgemizin ihtiyacı olan AR-GE yatırımlarının neden olduğunun anlaşılması, firma yetkililerinin birbirleriyle etkileşimiyle bir çözüme ulaşması açısından çok önemli. Toplantıda gördüm ki firmalarımız AR-GE konusunda ciddi sonuçlar almış. Biz de şirket olarak 2 yıl önce AR-GE Merkezi kurduk. 10'a yakın AR-GE projesi yaptık. Farklı ürün denemelerimiz devam ediyor. Amacımız hem daha sağlıklı ürünler üretmek hem de lezzetini kaybetmemesini sağlamak. Bu toplantılarda diğer firmaların yöntem ve metotlarını da öğreniyoruz, kendimizi doğrulamış oluyoruz. Bu etkinliklerin sık periyotlarla tekrarlanması istiyorum.



Uğur Üçok / Porland Porselen Fikri Haklar ve Proje Teşvik Mühendisi

Bölgedeki şirketlerin AR-GE ve yenilik konularındaki stratejilerini belirlemek amacıyla oluşturulmuş profesyonel ve bir o kadar da yararlı bir etkinlikte yer aldık. Üniversite-sanayi işbirliklerinin geliştirilmesi, şirketlerin ve üniversitelerin birbirlerini yakından tanınması, karşılıklı sorunların ve çözümlerinin konuşulabilmesi, bu çözümlere göre planların oluşturulabilmesi açısından güzel bir platform. Akıllı uzmanlaşma, bölgenin ekosisteminin nabzının tutulması, yeniliklerin belirlenmesi ve şirketlerin buna göre stratejik planlar yapmasını amaçlayan ve bütün teknoloji transfer ofislerinin de yapması gereken bir üniversite-sanayi işbirliği projesi. BEBKA, kamu-özel sektör ve sivil toplum kuruluşları arasında koordinasyon ve işbirliğini geliştirerek kalkınmaya yön veren, yerel sorunlara yine yerel odaklı çözümler sunan, kaynakların yerinde ve etkin kullanımıyla sürdürülebilir kalkınmaya hizmet eden ve verdiği destekler ile bölgedeki şirketlerin, bölgenin sorunlarına çözüm getirmesine zemin hazırlayan bir kuruluş.



Ömer Portakal / Anka Seramik Kalite Sistemleri ve İSG Yöneticisi

Firmamız AR-GE konusunda önemli çalışmalar gerçekleştiriyor. Yurtiçi ve yurtdışında fuarlara katılıp, dünya insanlarıyla yüz yüze görüşüp gelecekteki beklentiler konusunda oldukça anlamlı geri dönüşler alıyoruz. Bunlar yeni AR-GE çalışmaları için kaynak oluşturuyor. Akıllı uzmanlaşma, gerek bölgenin gerek Türkiye'nin kalkınmasında etkin anlamı olan bir kavram. Bir işi akıllı yapmak en doğru yöntemdir. Akıllı uzmanlaşma ile daha yüksek kalitede, daha ekonomik, katma değeri yüksek ve toplumsal faydaya dayalı üretimler yaparsınız. BEBKA'dan beklentimiz; akıllı uzmanlaşma konusunda dünyada gelişen, değişen ve yenilenen teknolojileri takip ederek sektörleri bilgilendirmesi, veri analizine dayalı çalışma yapması, kaliteyi, insanı ve toplumsal faydayı bölgesel ve sektörel kalkınmayı önceleyen akıllı proje üretmesi konusunda sektörleri desteklemesi, bunu yaygınlaştırması ve geri bildirimde bulunması yönündedir.



**Elif Gün / Doruk Ev Gereçleri
(Candy Hoover Euroasia Ev
Gereçleri)**

Odaklandığımız konu enerji verimliliği ve akıllı dokunmatik nesnelerin interneti ile çalışan ürünler. Akıllı uzmanlaşma ile firmalar yetkin oldukları konuda uzmanlaşarak ekonomik israfın ve işgücünün atıl kalmasının önüne geçebilirler. Benzer firmalar işbirlikleri yapabilirler. İlk kez BEBKA'nın bir etkinliğine katıldım. Çok faydalı, farklı sektörlerle bir araya geldik, geniş bilgi paylaşımına yardımcı oldu. Böyle etkinliklerde belirli firmalar en iyi uygulamalarını sunarsa çok faydalı olur. Paylaşarak diğer firmalara yol gösterici olurlar. BEBKA'nın birleştirici güç olması çok güzel.



**Tuğrul Aptik / SARAR Firması
Tekstil Mühendisi**

Bu organizasyonu çok olumlu buluyorum. Fikir alışverişlerinde bulunuyoruz. Bunlar çok önemli. Firmaların yapılan anketler sonucundaki değerlendirmeleri, masalardaki görüş alışverişleri, kendi firmamız için bakış açılarımızda farkındalık yaratacaktır. Farklı fikirleri görmemiz ve yöneticilerimize aktarmamız çok faydalı. Akıllı uzmanlaşma, çağımızın gerekliliğini ortaya koyuyor. Her firmanın kendi önceliklerini belirlemesi gerekiyor, bunun için de bölgesindeki gelişmeleri iyi analiz edip Türkiye'nin gidişatına göre hareket etmesi gerekiyor. Bu öncelikleri belirlerken yanlış kararlar alabilirler. Bunun olmaması için akıllı uzmanlaşma ile ilerlemeleri gerekiyor. BEBKA'nın bu organizasyonu çok önemli. Verdiği desteklerle de gizli kalmış projeleri ortaya çıkarıyor. BEBKA'nın bütün faaliyetlerinin bölge ve Türkiye için olumlu olacağına inanıyorum.



**Filiz Emiroğlu / Yeşim Tekstil Ar-Ge
Merkezi Yöneticisi**

Sürecin nasıl devam edeceğini ve sonuç raporlarını değerlendirmek istiyoruz. Akıllı uzmanlaşma son yıllarda çok konuşuluyor. Ülkemizde de yoğun çalışmaları var. Biz de teknolojinin ilerlemesinin akıllı uzmanlaşma ile olacağını düşünüyoruz. BEBKA'yı 3 yıldır yakından takip ediyor, organizasyonlarına katılmaya çalışıyoruz. Bu şekilde devam etmesini istiyoruz. Sektörler arası iletişimi sağlıyor. Başarılı buluyorum.



**Mutlu Sezen / Seranit Seramik
Ar-Ge Koordinatörü**

2 AR-GE ve 1 tasarım merkezimiz var. Verimlilik üzerine ve yeni teknolojilerin geliştirmeleri üzerine projelerimiz bulunuyor. Akıllı uzmanlaşma, bölgenin uzmanlık alanlarının keşfedilerek kalkınmada stratejilerin belirlenmesi adına çok önemli. Bu çalıştay da bölgenin birlikteliği açısından önemli. Bölgedeki uzmanlık alanlarını keşfediyoruz. Strateji belirleme toplantısı olarak görüyoruz. BEBKA, bölgenin kalkınması için birleştirici güç. Firmalar için farkındalık yaratıyor. Destekleri ve eğitimleri gayet güzel. Bölgenin tanıtılmasına ve yatırımların geliştirilmesine de katkıları var.



BEBKA'DAN İNOVATİF GİRİŞİMCİLİK PROGRAMI



BEBKA, hızla değişen dünyada şirketlere ve girişimcilere yenilikçi bakış açısı kazandırmayı, yenilikçi yaklaşımları iş kazanımlarına dönüştürmeyi ve yenilikçi ortamları yönetmek için gereken araç, beceri ve stratejileri öğretmeyi amaçlayan İnovatif Girişimcilik Programı düzenliyor. 1 yıl boyunca sürececek programda; eğitimler, mentorluklar ve yatırımcı buluşmaları gerçekleştirilecek. Programa katılmak isteyenler, **31.05.2019** tarihine kadar <https://www.bebka.org.tr/seedup> adresinden başvuruda bulunabilecek.

NEDEN SEEDUP?

- Girişimcilik ekosistemine ivme kazandırılması
- İnovatif iş fikirlerinin hayata geçirilmesi
- İnovatif girişim sayısının artırılması
- İş fikrinin olgunlaştırılması ve firma kurmak için gerekli desteğin sağlanması
- Firmasını kuran girişimcilerin “ölüm vadisi” olarak adlandırılan ilk aylarda mentorluk faaliyetleri ile desteklenmesi ve sürdürülebilirliklerinin sağlanması hedeflenmektedir.

PROGRAM İÇERİĞİ

- Girişimcilik Eğitimi ve Geliştirici Eğitim Modülleri
- Akademik ve Sektörel Mentorluk Desteği
- Firma Kurmak İçin Mentorluk Desteği
- Yatırımcıya İş Fikrini Sunma İmkânı
- Firmasını Kuranlar için Aylık Takip Mentorlukları

GİRİŞİMCİ EĞİTİMLERİ

- Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi
- Stratejik Yönetim ve Rekabet Stratejileri
- Üretim ve Pazarlama Yönetimi
- Fikri Sınai Mülkiyet Hakları
- Dış Fonlar-KOSGEB Destekleri

KİMLER BAŞVURU YAPABİLİR?

- Bursa, Eskişehir, Bilecik bölgesinde ikamet eden
- Firmasını kurmamış veya programın başvuru tarihinden en fazla 6 ay önce kurmuş
- Firma kurma ve varlıklarını sürdürebilme konusunda mentorluk desteğine ihtiyacı olan
- Alışlagelmişin dışında iş fikirleri olan; gerçek bir soruna anlamlı ve yenilikçi bir çözüm önerisi geliştiren girişimciler ve girişimci adayları.

İNOVATİF GİRİŞİMCİLİK PROGRAMI



**SON
BAŞVURU TARİHİ
31.05.2019**

**FİKİRDEN ÜRÜNE,
ÜRÜNDEN YATIRIMA**
**BİR YIL BOYUNCA EĞİTİMLER,
MENTORLUKLAR, YATIRIMCI BULUŞMASI**
BAŞVURU İÇİN

<https://www.bebka.org.tr/seedup>



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



BEBKA



BTTO
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



İSKUR
İŞ KURUMLARI



➤ Körfez
ülkerinden
gelen konuk
iş insanları ile
200'e yakın
Bursalı iş insanı
arasında 600'e
yakın ikili iş
görüşmesi
gerçekleşti.

BURSA İHRACATTA ROTAYI KÖRFEZ ÜLKELERİNE ÇEVİRDİ

Bursa Tekstil ve Hazır Giyim İş Forumu'nda, Körfez ülkelerinden gelen konuk iş insanları ile Bursalı hazır giyim, konfeksiyon ve ev tekstili üreticileri arasında ikili iş görüşmeleri gerçekleştirildi.

T.C. Cumhurbaşkanlığı Yatırım Ofisi ve Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA) koordinasyonunda, Bursa Ticaret ve Sanayi Odası ve Uludağ İhracatçı Birlikleri işbirliği ile iş insanları için düzenlenen 'Bursa Tekstil ve Hazır Giyim İş Forumu', gala yemeği ile sona erdi.

Gün boyu süren ikili iş görüşmelerinin ve sunumların ardından Körfez ülkelerinden gelen konuklar, Bursa protokolü

ve iş insanlarıyla gala yemeğinde bir araya geldi. Gala yemeğine; Bursa Valisi Yakup Canbolat, BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, Cumhurbaşkanlığı Yatırım Ofisi Başkan Yardımcısı Mustafa Rumeli, Cumhurbaşkanlığı Yatırım Ofisi Riyad Temsilcisi Mustafa Göksu'nun yanı sıra Suudi Arabistan'da yerleşik olan ve Körfez ülkelerinde ticari faaliyette bulunan 65 iş insanı ve Bursa'daki sanayiciler katıldı.



➤ **Körfez bölgesinden gelen iş insanlarına bölgenin ticaret potansiyeli ve yatırım imkânları ilk elden gösterildi.**

600'E YAKIN GÖRÜŞME

İş Forumu kapsamında düzenlenen gala yemeğinde konuşan BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, şunları kaydetti: “Konuk iş insanlarımızla görüşmek üzere 200’e yakın Bursalı iş insanımız kayıt yaptırdı ve gün içerisindeki B2B etkinliğinde 600’e yakın ikili iş görüşmesi gerçekleştirildi. Kalkınma Ajansları olarak bölgeler arası gelişmişlik farklılıklarını azaltmak için planlama yapmak ve gerekli destek mekanizmalarını hayata

geçirmek için çalışıyoruz. Bursa, Eskişehir ve Bilecik’te yatırımcılarımızı bilgilendirmek, onlara danışmanlık yapmak üzere yatırım destek ve tanıtım çalışmaları da yürütüyoruz. İki gün süren bu Forum’da gerçekleştirilecek ikili iş görüşmeleriyle ortaya çok daha iyi sonuçlar çıkacaktır. Yabancı yatırımcılarımız Bölgemizin yatırım potansiyeli ve fırsatları ile ilgili her türlü konuda bizlere rahatlıkla ulaşabilirler.”

EKONOMİK, SOSYAL VE KÜLTÜREL BİR PROGRAM

İki günlük 'Bursa Tekstil ve Hazır Giyim İş Forumu' organizasyonuna turistik ve kültürel programlar da eklediklerini ifade eden Gerim, sözlerini şöyle noktaladı: "Bu iş birliğini artırıcı programların yanında, yabancı konuklarımız için sosyal ve kültürel programlar da gerçekleştirmeye çalıştık. Organizasyon içeriğinde Uludağ, Koza Han gibi Bursa'nın tarihi ve turistik yerleriyle ilgili programlarımız da var. Bu vesile ile ülkemize gelen iş insanları şehrimizin farklı yönlerini de görme ve tanıma imkânı bulacaktır."

"BURSALI FİRMALAR HER TÜRLÜ ÖVGÜYÜ HAK EDİYOR"

Cumhurbaşkanlığı Yatırım Ofisi Başkan Yardımcısı Mustafa Rumeli de "BEBKA ile beraber Bursa'da düzenlediğimiz bu İş Forumu etkinliği ile Körfez bölgesinden gelen siz değerli misafirlerimize bölgenin ticaret potansiyelini ve yatırım imkânlarını ilk elden göstermeyi hedefledik" dedi. Rumeli, şunları söyledi: "Türkiye ekonomisinin kat etmiş olduğu büyümeyi ve yatırım ortamının global ölçekte geldiği noktayı, ülkemizin imalat sanayindeki rekabet avantajlarını, özellikle hazır giyim ve tekstil sektörlerinde bölgenin potansiyelini ve iş imkânlarını global iş dünyasının yerinde gözlemlemesinin çok önemli olduğunu düşünüyoruz. Bursa üretim, istihdam ve ihracat kapasitesiyle Türkiye ekonomisi açısından çok önemli bir noktada bulunuyor. Bu bölgede hazır giyim ve tekstil sektörlerinde faaliyet gösteren Bursa firmalarının dünya çapında elde etmiş oldukları başarılı sonuçlar her türlü övgüyü hak ediyor."

Rumeli, "Sizlerin de gözlemlediğiniz gibi ülkemiz, büyümesini kararlı ve istikrarlı bir şekilde sürdürüyor. Bu büyüme ve istikrar, yatırım dünyasına çok önemli fırsatlar sunmaya devam ediyor. Bu ve benzeri etkinliklerimizin çok önemli işbirliklerine vesile olacağını temenni ediyoruz" dedi.



“ARAP DÜNYASIYLA OLAN İHRACATIMIZ ARTACAKTIR”

Bursa Valisi ve BEBKA Yönetim Kurulu Başkanı Yakup Canbolat da, “Bursa ilimiz ülkemiz ihracatına çok ciddi katkılar sağlamaktadır. 2018 sonu itibarıyla toplam ihracatı 13,3 milyar dolar olan ilimiz, İstanbul’dan sonra uzun yıllardır ikinci sırada yer almakta olup, son dönemde ihracatta ikincilik sırası için Kocaeli ilimizle tatlı bir rekabet içerisindeyiz. İnaniyorum ki ilimizin ihracat kapasitesini artıracak bu ve benzeri etkinliklerle, Bursa ihracat konusunda daha iyi noktalara doğru yol alacaktır” diye konuştu.

Vali Canbolat sözlerini şöyle noktaladı:

“Bursa’mızın Suudi Arabistan ve diğer komşu ülkelerle yaptığı ihracat yüzde 2’yi geçmiyor. Türkiye’nin toplam ihracat hacmi göz önünde bulundurulduğunda bu oran yüzde 2-2,5 seviyesindedir. Hem Arap Yarımadası’ndaki ülkelerin ekonomik büyüklükleri hem de ülkemizin üretim potansiyeli dikkate alındığında bu ihracat rakamlarının kısa bir zamanda önemli oranda artacağı kanaatindeyim. Bu noktadan hareketle, ilimizin hazır giyim, konfeksiyon ve ev tekstili üreticileri ile Arap Yarımadası’ndan gelen iş insanlarını bir araya getiren bu organizasyonun çok önemli neticelere vesile olacağına inancım tamdır.”

26-27 Şubat tarihleri arasında düzenlenen Bursa Tekstil ve Hazır Giyim İş Forumu’nda, Körfez ülkelerinden gelen konuk iş insanları ile Bursalı iş dünyası temsilcileri arasındaki ikili iş görüşmeleri gerçekleştirildi. Bunun yanı sıra, BEBKA bünyesinde faaliyetlerini sürdüren Bursa Yatırım Destek Ofisi Koordinatörü Erhan Öztürk tarafından konuk heyette bulunan iş insanlarına, Bursa’da yatırım ortamı, yatırım teşvik sistemi ve destekler konusunda sunum da yapıldı.

200

Bursalı iş insanı (Hazır giyim konfeksiyon, ev tekstili)

65

Körfez bölgesinden gelen iş insanı

600

İş görüşmesi



ULUDAĞ'A ALAN YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI GELİYOR



Uludağ'da yetki karmaşasını sona erdirmek ve turizmi 12 aya yaymak hedefiyle Alan Yönetimi Başkanlığı Modeli'ni hayata geçirmek için çalışmalar başladı.

Bünyesinde, turizm gelişim bölgesi, 1. ve 2. derece doğal sit alanları, Milli Park ve ormanlık alan bulunan Uludağ'da farklı koruma anlayışlarının üst üste çıkışması, bu alanda yapılacak turizm, altyapı ve planlama, proje ve koruma faaliyetinde yetki karmaşasına yol açıyor. Hizmetlerin etkin ve verimli sunulması, turizm potansiyelinin artırılması, bütüncül planlama yapılması, bürokrasinin azaltılarak işgücü ve zaman kaybının önlenmesi amacı ile Alan Yönetimi Başkanlığı Modeli uygulanmasına karar verildi.

ÇALIŞMA EKİBİ OLUŞTURULDU

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ile Kültür ve Turizm Bakanı Mehmet Nuri Ersoy'un Bursa ziyaretlerinde müjdesini verdiği model için çalışmalar başladı.

Üst ölçekli planlarla da uyumlu olacak şekilde Uludağ'ın turizm potansiyelinin artırılması ve Uludağ'ın tek elden yönetiminin sağlanması hususunda Uludağ Alan Yönetimi Başkanlığı oluşturulması üzerine çalışmalar yürütüldü. İlk olarak Bursa Valiliği koordinasyonunda, Bursa İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü ile BEBKA yetkililerinden oluşan çalışma ekibi oluşturuldu. Düzenlenen toplantılara Bursa Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile Bursa Büyükşehir Belediyesi'nden temsilciler de davet edildi. Çalışmalar kapsamında ilgili

kurumlardan Uludağ'a ilişkin veriler temin edilerek, yurtiçindeki alan başkanlığı yapıları ile yurtdışı kış turizmi alanlarının yönetim modelleri incelendi. Uludağ özelinde kurumlar tarafından yürütülen çalışmalar ve BEBKA'nın 2016 yılında yürüttüğü Uludağ Sürdürülebilir Turizm Planı incelenerek Uludağ Milli Parkı sorun analizi gerçekleştirildi. Üst ölçekli planlar ve stratejiler ile Uludağ için hazırlanan plan ve çalışmalar ele alındı. Alan Yönetimi Başkanlığı kurulmasına yönelik kanun taslağı hazırlandı, teşkilat yapısı ve görevler tanımlandı.

KANUN TASLAĞI BAKANLIĞA SUNULDU

8 Şubat 2019 tarihinde Bursa Valisi Yakup Canbolat başkanlığında gerçekleştirilen Uludağ Paydaş Toplantısı'nda Uludağ Alan Yönetimine ilişkin yapılan çalışmalar, Uludağ'da yetkisi bulunan kurumlar, sivil toplum kuruluşları ve özel sektör temsilcilerine aktararak görüşleri alındı. Toplantıda, Uludağ Alan Yönetim modeline ilişkin katılımcılara sunum yapıldı ve katılımcıların konuya ilişkin görüşlerini yazılı olarak bildirmeleri istendi. Grup çalışmaları ve paydaş toplantısı neticesinde elde edilen görüşler doğrultusunda çalışma ekibi tarafından nihai olarak Uludağ Alan Yönetimi Başkanlığı Kurulması Hakkında Sonuç Raporu ve kanun taslağı oluşturularak, Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın görüşüne sunuldu.



TUSAŞ'IN 3. AR-GE MERKEZİ BURSA'DA AÇILDI

➤ **Türk Havacılık ve Uzay Sanayii'nin (TUSAŞ) İstanbul dışında ilk kez Bursa'da hayata geçirdiği AR-GE Merkezi, Bursa Uludağ Üniversitesi'nde (BUÜ) açıldı.**



Bursa Uludağ Üniversitesi'nde TUSAŞ AR-GE Merkezi açıldı. Toplam 24 mühendislik öğrencisinin stajyer olarak eğitim göreceği merkezde; savunma, havacılık ve uzay sanayiinde eğitimler verilecek. Çalışmaları beğenilen öğrenciler stajlarının ardından TUSAŞ'ta çalışma imkânı bulacak.

ULUTEK Konferans Salonu'nda 4 Mart'ta gerçekleştirilen açılış törenine; TUSAŞ Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Oğuz Borat, BUÜ Rektörü Prof. Dr. Yusuf Ulçay, BTÜ Rektörü Prof. Dr. Arif Karademir, TUSAŞ Strateji ve Teknoloji Yönetim Başkanı Prof. Dr. Fahrettin Öztürk, ULUTEK Genel Müdürü Prof. Dr. Mehmet Kanık, BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, BUÜ Rektör yardımcıları Prof. Dr. Ash Hockenberger, Prof. Dr. Mehmet Yüce, Prof. Dr. Eray Alper ve Prof. Dr. Atakan Avcı, TUSAŞ BUÜ AR-GE

Merkezi Müdürü Prof. Dr. Kemal Fidanboyulu, akademisyenler, kent sanayicileri ve TUSAŞ BUÜ AR-GE Merkezi'nde eğitim görececek stajyer mühendisler katıldı.

"BURSA BU MERKEZİN ARKASINDA DURACAK"

Törende konuşan TUSAŞ Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Oğuz Borat, yüksek teknolojili katma değer sağlayan tüm ürünlerin bilimsel çalışma şartından geçtiğini ifade etti. Prof. Dr. Borat, Görükle kampüsünde açılan AR-GE Merkezi'ne Bursa Uludağ Üniversitesi'nin, Bursa Teknik Üniversitesi'nin ve Yalova Üniversitesi'nin bilimsel katkılar sağlayacağını söyledi. BUÜ Rektörü Prof. Dr. Yusuf Ulçay da, üniversitelerin Türkiye'nin milli kalkınma hamlesine en yüksek katkıyı sağlamak için gayret göstermesi gerektiğini dile getirdi.

GÜÇLÜ TÜRKİYE İÇİN BİLGİ TEKNOLOJİSİ ŞART

TUSAŞ Strateji ve Teknoloji Yönetim Başkanı Prof. Dr. Fahrettin Öztürk, Uludağ Üniversitesi ile yapılacak önemli çalışmalar için açılan AR-GE Merkezi'ni ilk adım olarak gördüklerini aktardı. Merkezin yapacağı çalışmalar hakkında bilgiler veren TUSAŞ BUÜ AR-GE Merkezi Müdürü Prof. Dr. Kemal Fidanboyulu ise, AR-GE Merkezi'nde eğitim görececek 24 stajyer mühendisin beğenilmeleri halinde TUSAŞ bünyesinde personel olarak işe başlayabileceğinin de müjdesini verdi. Konuşmaların ardından TUSAŞ BUÜ AR-GE Merkezi'nin açılış kurdelesini kesildi. Törenin sonunda BUÜ Rektörü Prof. Dr. Yusuf Ulçay ve AR-GE Merkezi Müdürü Prof. Dr. Kemal Fidanboyulu, misafirlere merkezi gezdirerek yapılacak çalışmalar hakkında bilgiler verdi.



SOSYAL GİRİŞİMCİLİK SEMİNERİ BÜYÜK İLGİ GÖRDÜ

➤ **Dünyada yükselen trend olan sosyal girişimlerin sayılarının bölgemizde de artmasına katkı sağlamayı amaçlayan BEBKA, 2019 yılı mali destek programlarından birini de girişimcilik ana başlığına ayırdı.**

Bursa Valiliği koordinasyonunda, Bursa Büyükşehir Belediyesi ve Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı işbirliğinde düzenlenen Sosyal Girişimcilik Semineri, büyük bir katılımı gerçekleştirdi.

Merinos Atatürk Kongre Kültür Merkezi'nde düzenlenen programa; Kestel Kaymakamı Ahmet Karakaya, Yenişehir Kaymakamı Suat Seyitoğlu, Gürsu Kaymakamı Mustafa Koç, Bursa Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreteri İsmail Yılmaz, BTO Yönetim Kurulu Üyesi Muhsin Koçaslan ve Bursa İl Müftüsü İzani Turan'ın yanı sıra akademisyenler, girişimciler, kamu kurumlarının yöneticileri ve sivil toplum kuruluşlarının temsilcileri katıldı. Programın açılışında konuşan BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, Ajans'ın yaptığı çalışmalar ve işbirlikleriyle bölgeye son 10 yılda 92 milyon TL'lik proje desteği sağladığını ifade etti. Değişen ve gelişen dünyayı takip ettiklerini ve bunun neticesinde yeni konu başlıklarını da gündeme aldıklarını söyleyen Gerim, "Bunlardan birisi de girişimcilik. Çünkü ülkemizin milli gelirini ve refah düzeyini artırmak istiyorsak, girişimcilik potansiyelimizi geliştirmeye ihtiyaç var. Yeni dönemde açtığımız mali destek programlarından biri de girişimcilik ana başlığı" dedi.

"FARKINDALIK OLUŞTURACAĞIZ"
Sosyal girişimcilik konusuna da değ-

nen Gerim şunları söyledi: "Avrupa Birliği ülkelerinde toplam işletmelerin yüzde 10'unu oluşturan 2 milyona yakın sosyal işletme bulunmakta ve bu işletmelerde 11 milyon kişi istihdam edilmektedir. Türkiye'de ise sosyal girişimcilik henüz yeni bir kavram olarak görülmekte ve diğer ülkelere nazaran çok iyi bilinmemektedir. Biz de sosyal girişimcilik konusunda Bursa'da bir farkındalık oluşturmak istiyoruz. Bu kapsamda düzenlediğimiz bu programla iyi uygulama örneklerini, sosyal girişimcilerin deneyimlerini birinci elden konuklara aktarmak istedik. Sosyal Girişimcilik kavramı, içinde sosyallik ve girişimcilik olmak üzere iki farklı olguyu barındırıyor. Girişimcilik anlayışı beraberinde sorun ve fırsatları fark etme, risk alma ve yenilikçi yollarla çözümleme olgularını getiriyor. Sosyallik anlayışı ise girişimin kâr maksimizasyonu yerine sosyal fayda oluşturmaya odaklanmasını kapsıyor. Bu etkinlik ile sosyal girişimciliğin dünyada yükselen trendine paralel olarak farkındalık oluşturmaya, ekonomik büyüme ve kalkınmaya etkilerinin anlaşılması ile sosyal girişimlerin sayılarının artmasına katkı sağlamayı amaçladık."



“SOSYAL GİRİŞİMCİLİK, YENİ BİR TREND”

Şirketlerin sosyal ve çevresel fayda sağlayacak projeler üretmesinin önemine değinen Gerim, “Dünya Bankası’na göre 2030 yılına kadar sürdürülebilir kalkınma hedefine erişmek için trilyonlarca dolar yatırım gerekmektedir. Bu nedenle geleneksel kâr maksimizasyonunu düşünen şirketler yerine, sosyal ve çevresel etkiler yaratacak ve kamu kaynaklarına ek olarak bu hedeflere ulaşmaya katkı koyacak iş modellerine ihtiyaç oldukça fazladır. Yaşadığımız toplumu daha yaşanılabilir bir yer haline getirmeyi amaçlayan bu anlayış doğrultusunda artık tüm dünyada sosyal girişimciliği kapsayan yeni trendden söz edilmektedir. Biz de BEBKA olarak yeni trendler konusunda farkındalık oluşturmayı önemsiyoruz” dedi.

Toplantıda konuşan Bursa Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreteri İsmail Yılmaz ise şunları söyledi: “Sosyal girişimcilik, sosyal projeleri yani toplumun dengesini oluşturuyor. Bugün sosyal projeler anlamında bütün kamu kurumlarımızın bir çalışması var. Bu projelerin başarısında en önemli faktör eğitilmiş ve kültürlü insan. Sosyal projelerin sonucuna ulaşması ve topluma katkı sağlamasını ancak eğitilmiş kültürlü ve bilgili insanlarla

yapabiliriz. Belediyeler de artık kişinin doğumundan ölümüne kadar sosyal hayatı ne kadar faydalı hale getirebiliyor, dokunabiliyorsa o kadar başarılı oluyor. Bu projelerin devamını sağlamak için böyle eğitim ve seminer programlarının sürekliliği gerekiyor. Bu manada bizler de Bursa Büyükşehir Belediyesi olarak BEBKA ile bu tip çalışmalarını önemsiyoruz ve destekliyoruz.”

TECRÜBE PAYLAŞIMLARI

Konuşmaların ardından, seminerin birinci bölümünde İstanbul Bilgi Üniversitesi’nden Doç. Dr. İtör Erhart, Sosyal İnovasyon ve Sosyal Girişimcilik konularında sunum yaparken, Ankara Kalkınma Ajansı’ndan E. Pınar Urhan da Sosyal Girişimci Ağları konusunda bilgi verdi. Programın ikinci bölümünde ise Sosyal Girişimcilik İyi Uygulama Örnekleri olan Usturlab, Migport, Robotel ve Gacemer ile ilgili girişimcilerin kendileri tarafından sunumlar yapıldı. Program soru cevap bölümüyle sona erdi.



İsmail Gerim



İsmail Yılmaz



Doç. Dr. İtör Erhart



E. Pınar Urhan

SYAL GİRİŞİM
MİNERİ

MART 20

MERİNOŞ AKK

.org.tr

USTURLAB
BİR EĞİTİM GİRİŞİMİ

SÜMEYYE CEYLAN / USTURLAB

Usturlab; okul öncesinden başlayarak tüm yaş gruplarındaki bireylere ilgi çekici, birçok duyuya hitap eden, interaktif, bilim-sanat ve teknoloji atölyelerini geniş bir yelpazede tasarlayan ve uygulayan eğitim profesyonellerinin bir araya geldiği bir sosyal girişim projesidir.

Usturlab'ı ve gerçekleştirilen çalışmalarını anlatan Usturlab kurucularından Sümeyye Ceylan, şunları söyledi: "Usturlab bir eğitim girişimi. Bilim, sanat, teknoloji alanında çalışan, eğitim girişimcilerinin çatısı altında toplandığı bir ekosistem. Peki biz neler yapıyoruz? Atölye çalışmalarınıyla başladık ama şu an bilim merkezi bile yapıyoruz. Şu ana kadar 3 milyon 404 bin vatandaşa ulaştık. Bunlardan 100 bini de birebir eğitim verdiğimiz çocuklar. İki saatlik bir eğitim bile çocuğun hayata bakış açısını değiştirecek bir etki gücüne sahip. Çocuğa ulaşmayı çok önemli görüyoruz, onları birer kâşif olarak değerlendiriyoruz. Çocuğun üstüne düşmeyi, onun beklentilerini ve ihtiyaçlarını daha iyi anlamaya ve karşılamaya çalışıyoruz."

ÜCRETSİZ EĞİTİM SAĞLADIK

"Hayata geçirdiğimiz projelerimizden Orman Kâşifleri ile 60 binden fazla çocuğun ücretsiz eğitim almasını

sağladık. Şırnak Uludere'den Edirne'ye kadar birçok yerde çalışmalar gerçekleştirdik. Hatta Tanzanya'ya kadar gittik. Ayrıca, Saray ve Müze Kâşifleri, Ali Kuşçu Uzay Evi, Tabiat Okulu, İslam Bilim ve Teknoloji Tarihi Müzesi, Bilim Merkezi ve Doğa Kâşifleri Kulübü projeleri de gerçekleştirdik."

2 KİŞİDEN 12 KİŞİYE

"İki kişi olarak çıktığımız bu yolda şu an 12 kişiyiz. Bugüne kadar kamuyla, şirketlerle, pek çok kurum ve kuruluşla onlarca işbirliği yaptık. Projeler üretiyor, atölyeler tasarlıyoruz. Sosyal medyada bazı çalışmalarımız var. Usturlab ailesi olarak ülkemizin sosyal ekosistemini güçlendirici çalışmalar yapmaya büyük bir sevgi ile devam ediyoruz."



YAŞADIKLARI SOSYAL GİRİŞİMCİ YAPTI

BERAT KJAMILI / MİGPORT

Eğitim için Makedonya'dan Türkiye'ye gelen Türk asıllı Berat Kjamili, yaşadıklarından yola çıkarak göçmenlerin sorunlarına çözüm bulmak için geliştirdiği online sistem Migport'u şöyle anlattı:

“Orta Doğu Teknik Üniversitesi'ni kazandım ve buraya okumaya geldim. Henüz ilk hafta Emniyet Müdürlüğü'ne ikametgah tezkeresi almak için gittiğimde önümde 100 kişilik sıra vardı. İkinci gün sabah 6'da gittim ama yine aynı durumla karşılaştım. Üçüncü gün gece 3'te gidip sabaha kadar bekleyip ikameti alacağımı düşündüm. Gerçekten gece 3'te ordaydık, çay içerek ısınmaya çalıştık ve o gün 98. olarak sıraya girdim ve ikametimi aldım. O gün aslında yabancı uyruklu bir birey olduğumu anladım. Fakat bu konuya daha inovatif yaklaşmaya karar verdim. ODTÜ Öğrenci Konseyi'ne yaşanan bu problemi, çözüm üretebilmek adına anlattım. Ankara Emniyet Müdürlüğü'nü ziyaret ettik, bu sorundan bahsettik. Çözüm olarak da online randevu sisteminin gelebileceğini, e-devletin e-ikamet sistemi olabileceğini söyledik. Ve Ankara Emniyet Müdürlüğü bugün 8,5 milyon insanın kullandığı e-ikamet sistemini başlattı. Bu da benim sosyal girişimciliğe ilk adımımı atmama vesile oldu.”

Ardından Amerika'da burs kazandığını ve sosyal girişimcilik üzerine eğitim almaya gittiğini kaydeden Kjamili, dünyada sosyal girişimcilik kavramını ve örneklerini görerek Türkiye'ye geri döndüğünü ifade etti. Kjamili, “Bugün devletler; STK, özel sektör ve sosyal girişimcilerle sürdürülebilir çözümler arıyor. Devlet ve özel sektör bir arada olduğu zaman kalıcı çözümler üretilebiliyor. Biz de bu konunun üzerinde düşünerek Migport girişimini başlattık. Bugün Türkiye'de 1 milyon Suriyeli çocuk olduğu konuşuluyor. Çok zor durumda olan çocuklarla karşılaşıyorum. Buradaki olay aslında; ne biz onları duyabiliyoruz ne de onlar bizi. Kendi yaşadıklarımın da yola çıkarak bu çocuklara, insanlara dijital yollarla ulaşalım, sorunlarını dinleyelim ve paylaşalım diye düşümdüm. Ve Migport uygulamamızda hızlı, kolay ve güvenilir erişim veriyoruz göçmenlere. Mültecilerin sorunlarını havuzumuzda anonim bir şekilde topluyoruz. Daha sonra kurumlara gidiyor ve çözüm üretmelerine aracı oluyoruz. Migport bu şekilde başladı ve geçen yıl 6000 kişi kullandı. Büyümeye devam ediyoruz. Aslında biz güven temelli bir uygulamayız. Adı, soyadı almadan, kişilerin kim olduklarını bilmeden onlara yardım etmeye çalışan bir sosyal girişimciyiz” diye konuştu.



SYAL GİRİŞİM
MİNİRİ
ART 2018 ÇARŞAM



ROBOTEL ÇOCUKLARA UMUT OLUYOR

ZEYNEP KARAGÖZ / ROBOTEL

Robotel, 3 boyutlu yazıcı teknolojisinin insan hayatını nasıl radikal bir şekilde değiştirdiğine yönelik en başarılı örnek projelerden ve girişimlerden biri. Bu başarılı girişimin kurucularından olan Zeynep Karagöz, Robotel'in doğuş hikâyesini ve bugüne kadar yapılanları şöyle anlattı:

"Dünyada şöyle bir problem var: Çocuklara protez takılmıyor, çünkü protez çok pahalı, yapımı çok meşakkatli ve çocuklar çok hızlı büyüyor. Bizim çıkış hikâyemiz ise şu şekilde: Bir Güney Afrikalı marangoz kazada parmağını kaybediyor. Kendisine önce ahşaptan bir parmak yapıyor. Teknolojiye de meraklı olduğundan, ahşaptan yaptığı bu işi sonra üç boyutlu yazıcıda yapıyor. Daha sonra bir komşusu, ondan doğuştan parmakları gelişmemiş oğlu için yardım istiyor. Bunun üzerine konuyla ilgili araştırmalar yapıyor ve internetten bazı isimlere ulaşıyor. Bu işi birlikte yapmayı teklif ediyor. Bir yıl üstünde çalışıyorlar, en sonunda o çocuğun üç boyutlu yazıcıdan ilk mekanik elini yapıyorlar. Orada da çok kritik bir karar alıyorlar. Bu işin patentini almak yerine, ihtiyacı olan herkes bu imkâna ulaşabilsin diyerek açık kaynaklı olarak tüm bilgileri dünyayla paylaşıyorlar. Tüm bunları gördüğümüzde ve hikâyeyi izleyince, 'biz de bu konuda çalışabiliriz' dedik.

MEKANİK ELLER TEMALİ OYUNCAKLARA DÖNÜŞTÜ

Türkiye'de bu işin daha da yaygınlaşması, çoğalması ve mümkün olan herkese ulaşması için robotel.org diye bir site kurduklarını belirten Karagöz, çektikleri videoları ve tasarımları açık olarak burada yayınladıkları söyledi. Karagöz şöyle devam etti:

"Çocukların temel ihtiyaçlarını karşılayabilecekleri, fiziksel olarak hayatlarını kolaylaştıran, onları protez yaşına gelene kadar fiziksel olarak hazırlayan birtakım mekanik sistemler olmaktan öte, onları eksik değil özel hissettiren, temalı oyuncaklar olmaya başladı artık bu eller. Bütün dünyayla birlikte biz de çocuklara seçtikleri, hayran oldukları kahramanların ellerini yapmaya başladık. İlk kurduğumuz sitede bir gönüllü haritası oluşturduk. Baktığımızda bu işi parçalara ayırıp kolektif olarak başkalarıyla birlikte yapabildiğimizi gördük. Üç boyutlu yazıcının kişiye özel üretim avantajından faydalanarak proteze erişimi olmayan çocuklara gönüllülerimiz aracılığıyla tamamen ücretsiz olarak üç boyutlu yazıcıdan eller yapıyoruz. 2017 yılında bir sivil toplum örgütü haline geldik. Bugüne kadar 100'den fazla çocuğumuza el yaptık."



GACEMER İLE HAYATI KEŞFET

SEYİTHAN ATEŞ / GACEMER

Gençlerin dışarı çıkmasını, şehri ve hayatı yerinde keşfetmesini sağlayacak bir cep telefonu uygulaması olan Gacemer, kullanıcılarına bulundukları mekâna farklı bir pencereden bakma olanağı sunuyor. Gençlerin merak etme güdülerini harekete geçirerek; kültürel ve tarihi değerleri, sosyal yaşamı yerinde görmelerini sağlamayı hedefleyen Gacemer uygulamasının kurucusu Seyithan A. Ateş, şunları söyledi:

“Ben aslında bir akademisyenim. Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi’nde doçent olarak görev yapıyorum. Sadece konferanslara katılıp gelen, gerçek hayatta çok anlamı olmayan bilgiler üreten insan grubunda olmak istemedim ve böyle bir maceraya giriştim. Gençlerimize tarihi miraslarımızı, doğayı, güzel kültürümüzü nasıl daha eğlenceli ve ilgi çekici anlatıp öğretebiliriz diye araştırırken, bu işi oyunlaştırılmış sistemlerle aktarabileceğimizi düşündük. Gacemer bir cep telefonu uygulaması. Bu uygulama ile şehri bütün bir oyun alanı haline getirmeye çalışıyoruz. Uygulamada bizim belirlediğimiz yere, belirlediğimiz metre kadar yaklaştığında oyuncu puan kazanmaya başlıyor. Daha sonra o oyuncu farklı sorularla karşılaşır. Bulunduğu yerde bir şifre bulmasını isteyebiliyoruz. Bir

mekâna girerek penceresinden bakıp ne gördüğünü ya da bir şeyin rengi, tarihi ile alakalı sorular yöneltebiliyoruz. Bu şekilde kişi bulunduğu mekânı, bir meydanı, camiyi veya Anıtkabir’i ya da şehrin dışındaki bir doğa alanını keşfediyor.”

“DETAYLARI İNSANLARLA BULUŞTURUYORUZ”

Bu yolculukla çocuklara, gençlere aslında bir hikâye öğrettiklerini açıklayan Ateş, “Üzerinden her gün geçtiğimiz ve belki de hiç dikkat etmediğimiz mekânlarda aslında o kadar güzel detaylar var ki, biz bu detayları insanlarla buluşturuyoruz. Örnek vermek gerekirse; Ankara Ulus’taki Atatürk Anıtı’nı, en azından fotoğraflardan da olsa birçok insan bilir. Fakat ‘Anıtın üzerinde, kaidenin etrafında Osmanlıca yazı olduğunu bilen var mı?’ diye sorduğumda şu ana kadar hiç olumlu yanıt alamadım. Halbuki orada öyle bir şey var ve bunun da sebebi harf inkılabından hemen önce yapılmış olmasıdır. Mesela uygulamamızda bununla alakalı bir soru olabiliyor. Kullanıcılar bunları da cevaplayınca puan kazanıyor. Kazanılan puanlar fidan dikimi, kitap bağışı gibi yine sosyal projelerde kullanılabilir. Ayrıca çekiliş ile tiyatro, sinema bileti gibi imkânlar da sunuluyor” dedi.



OSCAR ÖDÜLLÜ FİLMİN ANİMATÖRÜ BAŞARININ SIRLARINI ANLATTI



2019'da En İyi Animasyon Film Oscarı'nı kazanan Spider-Man: Into the Spider-Verse filminin animatörlerinden Ozan Başaldı, BEBKA ve Anadolu Üniversitesi işbirliğinde düzenlenen atölye çalışmasına katılarak öğrencilere birikimlerini aktardı.

Ozan Başaldı, ABD'de yaşayan çok başarılı bir animatör. Bugüne kadar çok önemli çalışmalara imza atan Başaldı, BEBKA ve Anadolu Üniversitesi işbirliğinde düzenlenen atölye çalışmasına katılarak öğrencilere birikimlerini aktardı. Başaldı, hikayesini şöyle anlattı.

8 yaşında ailesi ile birlikte ABD'ye gittiğini söyleyen Başaldı, Los Angeles'ta serbest animatör olarak çalıştığını belirtti. Animasyon ile 13 yaşında bir arkadaşının sayesinde tanıştığını kaydeden Başaldı, "Bir arkadaşım da 3D programı vardı. Değişik şeyler yapıyordu, bana da gösterdi. Çok ilginç geldi. Ben de o bambaşka dünyanın içine girdim. Liseden sonra Ringling College of Art and Design'da eğitim aldım ve bugünlere geldim. Şimdi serbest animatörüm. ABD'nin değişik kentlerinde çok önemli animasyon ve reklam şirketleriyle çalıştım ve kendimi geliştirdim. Hedefim daha kontrollü çalışarak önemli projelerde yer almaya devam etmek" dedi.

KENDİNİZİ AŞIN

Bu mesleği seçmek isteyenlerin önce animasyondan zevk almaları gerektiğini vurgulayan Başaldı, "Karakterlerimi oluştururken gerçek hayattan ilham alıyorum. İzleyicinin gerçeğe yakın bir animasyon istiyor. Kahramanın hissettiğini hissetmek istiyor. İyi bir animatör önce iyi bir gözlemci olmalı, eleştirileri göz önüne almalı. Yılmadan en iyisini yapmaya çalışmalı. Bir yere gelip 'Neden ilerlemiyorum?' diye düşünüp, kendi işlerine bir adım geriden bakmalı. Animasyon bölümü öğrencileri önce kendilerini eleştirmeyi bilmeli. Kötü projelerde bile en iyisini yapmaya çalışmalı" diye konuştu.

Başaldı, Türkiye'nin animasyonda gelişme gösterdiğini de dile getirerek, "Anadolu Üniversitesi'nde çok güzel işler yapılıyor. Kötü Kedi Şerafettin çok iyi bir işti. Ben de bir Türk karakter yaratmayı düşünebilirim. Örneğin Hababam Sınıfı'nın animasyonu yapılabilir" dedi.





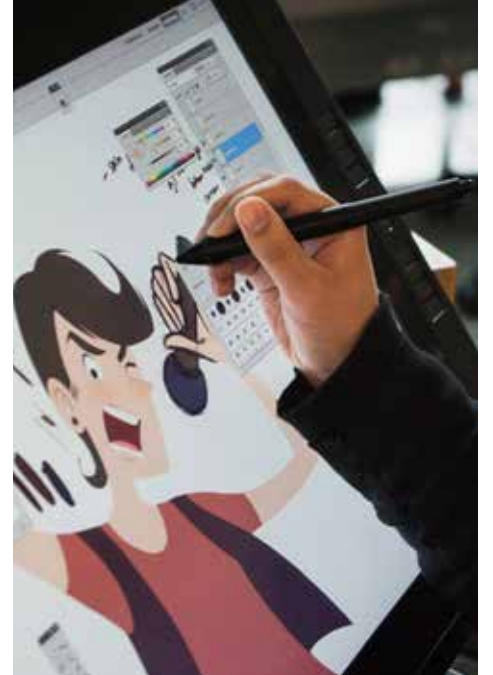
Animasyon ve Dijital İşler Festivali uluslararası platforma taşıyor

Türkiye'nin animasyon endüstrisinin gelişimine destek olma ve Eskişehir'in, Türkiye'nin animasyon merkezi olma hedefine katkı sağlamak amacıyla sektöre yönelik çalışmalarını sürdüren BEBKA, 2015 yılından bu yana ulusal çapta düzenlediği Anadolu Animasyon ve Dijital İşler Festivali'ni uluslararası platforma taşımak için harekete geçti. Dünya pazar hacmi yaklaşık 450 milyar USD olan animasyon ve oyun sektörüne yönelik Eskişehir'de çalışmalar devam ediyor. Devleşen bir ekonomi haline gelen ve gelişmiş dünya ülkelerinin odağına yerleşen animasyon endüstrisinden pay almak için BEBKA tarafından Anadolu Üniversitesi işbirliğinde Eskişehir'de gerçekleştirilen toplantıya BEBKA Genel Sekreteri İsmail Gerim, Eskişehir Anadolu Teknoloji Araştırma Parkı Genel Müdürü Ali

İhsan Karamanlı, Anadolu Üniversitesi Animasyon Bölümü Başkanı Doç. Fethi Kaba, İletişim Fakültesinden Doç. Dr. Serhat Serter, sektör temsilcileri, üniversitelerin teknoloji transfer ofisi temsilcileri, akademisyenler ile BEBKA birim başkanları ve uzmanları katıldı.

DESTEKLER ELE ALINDI

2019 yılında Eskişehir'de gerçekleştirilmesi planlanan Uluslararası Animasyon ve Dijital İşler Festivali kapsam ve içeriğinin değerlendirildiği toplantıda, sektöre yönelik destekler ele alındı. Sektörü geliştirebilmek ve Eskişehir'i cazibe merkezi haline getirebilmek için sektör temsilcilerinin talep ve önerilerini anlattıkları toplantıda işbirliği imkânları da ele alındı.





ENDÜSTRİYEL SİMBİYOZ PROJESİ'NDE SAHA ZİYARETLERİ TAMAMLANDI

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı tarafından Eskişehir Sanayi Odası ve Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü ile birlikte sürdürülen Eskişehir Endüstriyel Simbiyoz Projesi kapsamında planlanan saha ziyaretleri tamamlandı.

İşletmeler arasında atık ve yan ürün gibi madde ve enerji değişimi başta olmak üzere hammadde, enerji, su, alt-yapı, üretim araçları gibi olası her türlü kaynağın ortaklaşa kullanılması ve böylelikle kaynak kullanımının optimize edilmesine yönelik gerekli yönetsel ve ticari işbirliğinin hayata geçirilmesini hedefleyen endüstriyel simbiyoz projesi kapsamında BEBKA proje ekibi, **51 firma ve 5 kuruma** ziyaret gerçekleştirdi. Görüşmelerde, her bir firmanın üretim süreci, hammadde ihtiyaçları ve atıkları konusunda bilgi alınırken, olası işbirliği konuları da ele alındı. 2018 yılı Ekim ayında başlayan Eskişehir Endüstriyel Simbiyoz Projesi ile Eskişehir'de faaliyet gösteren firmaların fayda sağlayabileceği işbirliği potansiyellerinin araştırılması ve bu işbirliklerinin hayata geçirilmesi halinde bölgeye sağlayacağı çevresel ve ekonomik kazanımların ortaya konulması amaçlanıyor. Çalışmanın ilk kısmında Eskişehir İl Çevre Müdürlüğü, Eskişehir Sanayi Odası ve Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü'nden veriler temin

edildi. Yapılan analizlerde öne çıkan **24 sektör** belirlendi. Toplam **464 potansiyel Endüstriyel Simbiyoz olanağı** tespit edilirken, **112 farklı atık türünün** değerlendirilme potansiyeli bulunduğu belirlendi. Ayrıca, online ve yüz yüze görüşmelerde **66 işletme ve 4 kurumdan** geri dönüş yapıldı. Endüstriyel simbiyoz olanakları açısından öne çıkan sektörlerde yer alan ve katkı verip örnek olabilecek firmalar/kurumlar belirlenerek ziyaret edildi. Proje kapsamında düzenlenen çalıştay ile endüstriyel simbiyoz konusunda ortak çalışabilecek firmalar ve hizmet sağlayıcıları bir araya getirerek yüz yüze görüşme platformu sağlanacak ve sinerji olanakları belirlenecek. Çalıştay, firma ziyaretleri ve anket sonuçları değerlendirilerek çıkan tüm sinerjiler "firmalar bazında" derlenerek, her firmaya ayrı ayrı özet raporlar gönderilecek. Öncelikli olan asgari 5 adet potansiyel sinerji seçilecek ve seçilen bu olanaklar için fizibilite konsept notları hazırlandıktan sonra tüm proje çıktılarını içeren nihai rapor hazırlanacak.

Proje Faaliyetleri

- Fizibilite Raporunun ve OSB Verilerinin İncelenmesi
- Anket Formlarının Hazırlanması ve Firmalara Uygulanması
- Firma Ziyaretleri
- Sinerji Çalıştay
- Sinerjilerin Derlenmesi ve Firmalara Raporların Hazırlanması
- Pilot Projelerin Belirlenmesi
- Raporlama

Proje Çıktıları

- 50 anket
- 50 firma/kurum ziyareti
- 1 çalıştay ve çalıştay özet raporu
- 5 adet pilot proje
- 5 fizibilite konsept notu
- 1 sonuç raporu



ESKİŞEHİR VE BİLECİK'TE TEMİZ ÜRETİM EĞİTİMLERİ VERİLDİ

'Sürdürülebilir Üretime Geçiş Sonuç Odaklı Programı' kapsamında Eskişehir ve Bilecik'te temiz üretim denetim eğitimleri gerçekleştirildi.

➤ Ocak ayında Eskişehir'de başlatılan, ardından şubat ayında Bilecik'te yapılan Uygulamalı Temiz Üretim Denetimi eğitimlerine, önümüzdeki aylarda Bursa'da devam edilecek.

Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı tarafından yürütülmekte olan 'Sürdürülebilir Üretime Geçiş Sonuç Odaklı Programı' kapsamında, temiz üretim çalışmalarının önemi, kazanımları ve olanak değerlendirmesinin nasıl yapılacağı konularında bilgi vermek ve mevcut iyi uygulama örneklerini paylaşmak üzere Eskişehir ve Bilecik'te eğitimler gerçekleştirildi.

'Ulusal Temiz Üretim Merkezi' görevini yürüten TÜBİTAK-MAM Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsü işbirliğiyle düzenlenen Uygulamalı Temiz Üretim Denetimi eğitimlerinde, bölgedeki üretim faaliyetlerinden kaynaklanan

çevresel etkilerin azaltılması, kaynak ve enerji kullanımındaki verimliliğin artırılması yoluyla çevre dostu üretime geçiş konuları ele alındı. İmalat sanayi firmalarında atık oluşumu ile su ve enerji tüketimini azaltmaya yönelik temiz üretim uygulamalarının geliştirilmesinin hedeflendiği, Ulusal Temiz Üretim Merkezi uzmanlarının verdiği ve işletmelerin çevre yöneticileri ile üretim sorumlularının katıldığı eğitimlerde, temiz üretim denetimi vaka çalışması, veri analizi ve temiz üretim olanaklarının belirlenmesi, temiz üretim imkânlarının önceliklendirilmesi konuları da değerlendirilirken, tesis gezileri de düzenlendi.





EMITT'TE EN İYİ EKİP ÖDÜLÜ'NÜ BURSA KAZANDI

BEBKA Bursa Ekibi, Doğu Akdeniz Uluslararası Turizm ve Seyahat Fuarı'nda (EMITT) destinasyonlar dalında En İyi Ekip Ödülü'ne layık görüldü.



Dünyanın en büyük fuarları arasında gösterilen 23. Doğu Akdeniz Uluslararası Turizm ve Seyahat Fuarı (EMITT), 31 Ocak -3 Şubat tarihleri arasında gerçekleştirildi. Geçtiğimiz yıllarda olduğu gibi bu yıl da BEBKA destekleriyle hazırlanan standlar aracılığıyla Bursa, Eskişehir ve Bilecik'in tarihi ve kültürel zenginlikleri, fuar ziyaretçileri ve katılımcılarının beğenisine sunuldu. Geçtiğimiz yıla göre katılımcı sayısı yüzde 25 artan ve 100'ün üzerinde ülkeden 700'e yakın davetli tur operatörü, bin 100 ana firma ile 5 bin 602 alt firmanın katıldığı EMITT'te; tarihi, kültürel ve doğal güzelliklerinden esintilerin yer aldığı Bursa standı ilgi odağı oldu.

BURSA'DAN KONSEPT STANT

Klasik standlardan farklı olarak bu yıl BEBKA tarafından konsept stant uygulamasının hayata geçirildiği Bursa standında, Osmanlı döneminden itibaren ipek ticaretinin merkezi Koza Han ile BEBKA tarafından canlandırılması için çalışmalar yürütülen, Bursa'nın ve ülkemizin önemli değerlerinden biri olan ipekçilik ana tema olarak işlendi.

EMITT Fuarı'ndaki Bursa standında, diğer illere örnek olarak gösterilen Bursa Kültür Turizm ve Tanıtma Birliği ile turizmin özel sektör temsilcileri olan oteller ve seyahat acenteleri de yerini aldı. Oteller ve seyahat acenteleri, stant alanında yaptıkları ikili görüşmelerin yanı sıra hosted-buyer (alım heyeti) alanında iş bağlantıları doğrultusunda ikili görüşmeleri (B2B) gerçekleştirdiler. Fuar süresinde birçok misafirin ağırlandığı Bursa standını, Kültür ve Turizm Bakanı Mehmet Nuri Ersoy, Bilecik Valisi ve BEBKA Yönetim Kurulu Üyesi Bilal Şentürk, Sakarya Valisi Ahmet Hamdi Nayır, Bolu Valisi Ahmet Ümit, Mersin Valisi Ali İhsan Su, Kalkınma Ajansları Genel Müdürü Barış Yeniçeri, TÜRSAB Başkanı Firuz B. Bağlıka-ya ziyaret etti.

Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Ali-nur Aktaş da fuarın ikinci günü Bursa standını ziyaret etti. BEBKA yetkililerinin yanı sıra stanttaki katılımcı kurum ve kuruluşları ile görüştüğünden sonra Bursa standında basına demeç veren Alınur Aktaş, Bursa'nın değerlerini tanıtmak, anlatmak ve bunları yaşana-



Suni kar yağışının yapıldığı Uludağ kış köşesi ile Uludağ'ın dört mevsim turizm merkezi olduğunu temsil eden Uludağ yaz köşesi fuar ziyaretçilerinin popüler fotoğraf çektiği noktası oldu.

bilir kalmak için BEBKA ile çalışmalar yürüteceklerini söyledi. Turizm tanıtımı kısmını özellikle önemsediklerini ifade eden Aktaş, EMITT gibi fuarların bu eksikliği gidermek için önemli fırsat olduğunu ifade etti.

Fuar boyunca stanttaki ipek el halısı dokuma performansı, ipek halılar ve ipekten üretilmiş diğer ürünler ile ipek ustasının kozalarını ipeğe nasıl dönüştüğünü sergilediği ipek çekimi gösterisi ziyaretçilerin yoğun ilgisini çekti. Suni kar yağışının yapıldığı Uludağ kış köşesi ile Uludağ'ın dört mevsim turizm merkezi olduğunu temsil eden Uludağ yaz köşesi ise fuar ziyaretçilerinin popüler fotoğraf çektiği noktası oldu. Bursa'nın turizm değerlerini İngilizce ve Arapça dahil çeşitli dillerde anlatan kitap, broşür ve çeşitli promosyonlardan oluşan tanıtım materyalleri ziyaretçilerle paylaşıldı. Ayrıca EMITT Fuarı süresince Bursa'nın bir turizm destinasyonu olarak ziyaretçilere en iyi şekilde tanıtılması için çalışmalar yürüten BEBKA ekibine destinasyonlar dalında En İyi Ekip Ödülü verildi.





ESKİŞEHİR TÜM DEĞERLERİYLE TANITILDI

Eskişehir ve ilçeleri tarihi, doğal ve kültürel değerleri yanında yöresel lezzetleriyle 23. Doğu Akdeniz Uluslararası Turizm ve Seyahat Fuarı'nda (EMITT) yerini aldı.



23. Doğu Akdeniz Uluslararası Turizm ve Seyahat Fuarı'nda (EMITT) Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA) tarafından, Eskişehir Valiliği koordinasyonunda bölgedeki turizm paydaşları ile işbirliği içerisinde hazırlanan Eskişehir standı da ziyaretçi akınına uğradı.

Eskişehir standı, Bilecik Valisi Sayın Bilal Şentürk, İstanbul Valisi Sayın Ali Yerlikaya, Tekirdağ Valisi Sayın Aziz Yıldırım, TÜRSAB Başkanı Sayın Firuz B. Bağlıkaya tarafından ziyaret edildi.

BÜYÜK İLGI GÖRDÜ

Eskişehir ve ilçeleri tarihi, doğal ve kültürel değerleri yanında yöresel lezzetleriyle fuarda yerini aldı. Lületaşı eserlerinin sergilendiği stant alanında

Yunus Emre, Nasreddin Hoca, Frig Vadisi ve Eskişehir'i tanıtan materyaller ziyaretçilerle paylaşıldı. Eskişehir'in kendine özgü ürünü olan met helvasının ikram edildiği fuarda katılımcılar, Eskişehir standına büyük ilgi gösterdi. Eskişehir'in turizm değerleriyle öne çıkan ilçelerinin de yer aldığı stantta Eskişehir'de faaliyet gösteren seyahat acenteleri ve otel temsilcileri tarafından 100'e yakın otel ve acente temsilcisi ile görüşmeler gerçekleştirildi. Hindistan'dan Raj Enterprise Tours&Travels, Legion World Travels, Filistin'den Mnarah Tours&Travels tur operatörleriyle görüşmeler gerçekleştirildi. Bu temaslarda, yabancı turistlerin Türkiye'de gerçekleştirdiği tur rotalarında Eskişehir'in yer alması konusu değerlendirildi.

Fuar sırasında Eskişehir'de faaliyet gösteren seyahat acenteleri ve otel temsilcileri tarafından 100'e yakın otel ve acente temsilcisi ile görüşmeler gerçekleştirildi.



BİLECİK STANDINDA TARİHE YOLCULUK

**EMITT'te Osmanlı
döneminden
esintiler taşıyan
Bilecik standında,
Alp kıyafeti giymiş
gençler ve ortaokul,
lise öğrencilerinden
oluşan mehteran
gösterisi yoğun ilgi
gördü.**

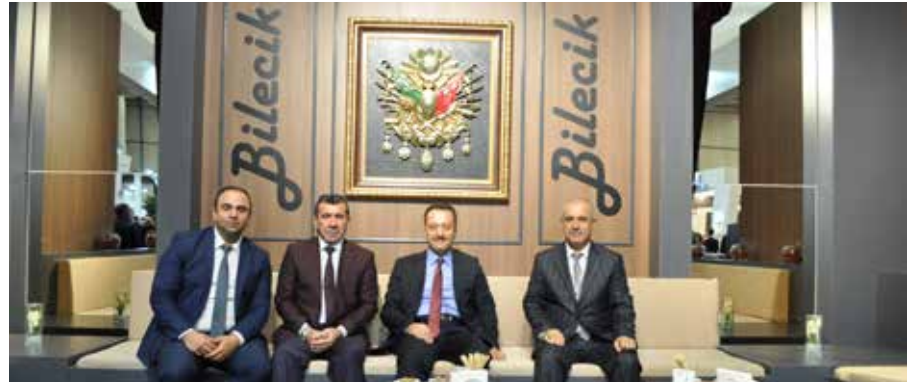
Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA) tarafından, Bilecik Valiliği koordinasyonunda Bilecik Belediyesi ve bölgedeki turizm paydaşları ile işbirliği içerisinde hazırlanan Bilecik standı EMITT'te ziyaretçilerden yoğun ilgi gördü.

Açılışına Kültür ve Turizm Bakanı Mehmet Nuri Ersoy'un katıldığı dünyanın en büyük fuarları arasında göste-

rilen fuarda, geçtiğimiz birkaç yılda olduğu gibi bu yıl da Bilecik değerleri, BEBKA destekleriyle hazırlanan standta görücüye çıktı.

OSMANLI DÖNEMİNDEN ESİNTİLER

Osmanlı döneminden esintiler taşıyan Bilecik standında, alp kıyafeti giymiş gençler ve ortaokul, lise öğrencilerinden oluşan mehteran gösterisi yoğun





ilgi gördü. Bilecik stantlarının olmazsa olmazı haline gelen çömlek ustasının canlı performansı, bu yıl da fuarın ilgi odağı oldu.

BİLECİK DEĞERLERİ BEĞENİYE SUNULDU

Stantta ayrıca; Bilecik bezi, yöresel el sanatları ile ortaya çıkan hediyelik ürünler, Osmanlı şerbeti, Osmaneli Sürekli Eğitim Merkezi kadın kursiyerlerinin el emeği takıları, eski usulle basılan Kayı parası ve daha birçok ürün ziyaretçilerin beğenisine sunuldu. Söğüt Ertuğrul Gazi türbesinde nöbet tutan Alpler yoğun ilgi çekerken, Bozüyük'ü olan ve Çocuklar Duymanın dizisinin Çaycı Hüseyin karakterini canlandıran Alparslan Özmol fuarda büyük ilgi gördü. Fuarın açılışı sonrasında stantı ziyaret eden Bilecik Valisi Sayın Bilal Şentürk; Bilecik İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü, Bilecik Belediyesi, Bozüyük Belediyesi, Osmaneli Belediyesi, Söğüt Belediyesi ve özel sektör temsilcileriyle değerlendirmelerde bulundu. Bilecik standını fuar süresince Kültür ve Turizm Bakanı Mehmet Nuri Ersoy, Sakarya Valisi Ahmet Hamdi Nayir, Bilecik eski Belediye Başkanı Nihat Can ve çok sayıda misafir ziyaret etti.



TURKISH
AIRLINES
**SCIENCE
EXPO**

2-3-4-5 MAYIS
BURSA - 2019

"DİJİTAL
TÜRKİYE"

**TÜRKİYE'NİN
BİLİM FESTİVALİ**

TÜYAP'TA



PROJENİZ HAZIRSA DESTEĞİNİZ HAZIR



Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı'ndan (BEBKA),
2019 Yılı Mali Destek Programı kapsamında
“Mesleki Eğitimin Geliştirilmesi”
ve “Girişimcilik” alanlarında
toplam **27 milyon TL** hibe.

www.bebka.org.tr

