

Anahtar: Üniversite Sektör İşbirliği



**Prof. Dr. Naci
Gündoğan**
Anadolu Üniversitesi
Rektörü

Anadolu Üniversitesi, Eskişehir'in üretim ve çalışma kapasitesinin artırılmasına ve ihracat potansiyelinin yükselmesine katkıda bulunmayı sürdürmektedir

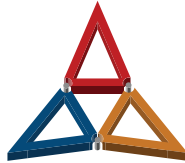
Kalkınma Bakanlığı tarafından hazırlanan Bölgesel Gelişme Ulusal Stratejisi kapsamında Eskişehir, odağında endüstriyel büyüme olan kentler arasında değerlendirilmektedir. Bu değerlendirme sonucunda yakın dönemde Eskişehir ve bölgesinde üniversite-sektör işbirliği imkanlarının artacağı, üniversitelerle sektörün ortak projelerle eşgüdümü bir şekilde çalışarak oluşturacağı sinerji ile şehrimizdeki istihdamın ve girişimciliğin artmasında önemli bir rol oynayacağı beklenmektedir.

Topluma hizmet ile ilgili faaliyetlerin etkinliğinin artırılması ve sürdürülebilirliğinin sağlanması üniversitemizin stratejik amaçlarından biridir. Bu bağlamda şehrimizin sanayi ve ticaretine nitelikli insan kaynağı yetiştirmek hedeflerimiz arasındadır.

Gelişmiş teknik ve teknolojik altyapıya sahip olan üniversitemiz şehrimizdeki firmalarla kurduğu işbirlikleriyle Eskişehir'in üretim ve çalışma kapasitesinin artırılmasına ve ihracat potansiyelinin yükselmesine katkıda bulunmayı sürdürmektedir.

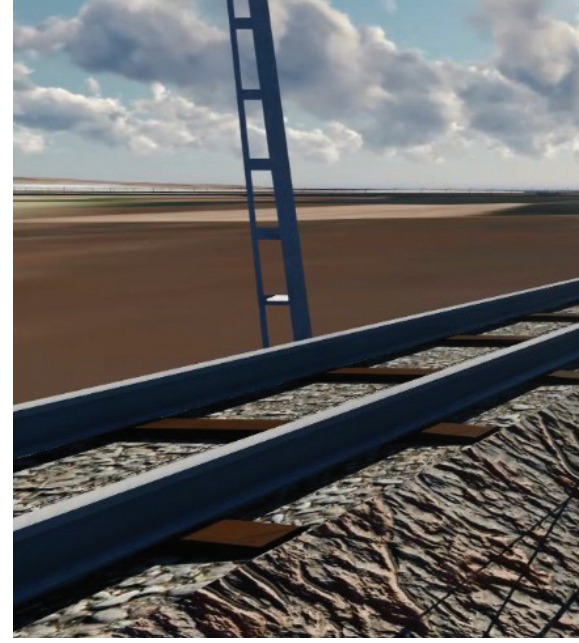
ARİNKOM büyük önem taşıyor

Üniversite-sektör işbirliğini destekleyecek arayüz mekanizmamız olan Teknoloji Transfer Ofisimiz ARİNKOM'un yaptığı çalışmalar üniversitemizdeki bilgi birikiminin, sermayenin ve nitelikli işgücünün biraraya getirilerek, teknoloji yoğun üretim yöntemlerinin geliştirilmesi, ticarileştirilmesi ve sektörde tüm tabana yayılması, şehrin üretim ve ihracat potansiyeli için büyük önem arz etmektedir.



Tüm bölümlerden stajyer öğrenci seçimi

Bu kapsamda Anadolu Üniversitesinin sektör ile önemli işbirliklerinden bir tanesi de "Proje Tabanlı Staj" çalış-



ması olarak ön plana çıkmaktadır. Proje Tabanlı Staj Programı ile sektörün ihtiyaçları doğrultusunda öngörülen problemlere çözümler geliştirilmesi ve halen öğrencilik hayatı devam eden stajyerlere iş hayatı ile ilgili deneyimlerin mezuniyetten önce kazandırılması hedeflenmektedir. Bu program ile firmaların ihtiyaçları doğrultusunda gerçekleştirilecek olan projeler için Anadolu Üniversitesindeki tüm bölümlerden stajyer öğrenci seçimi yapılabilmektedir.

Ar-Ge'ye katkı sağlanıyor

Buna ilaveten üniversitemiz sektör üniversite işbirliklerini desteklemek amacıyla 2015 yılında "Sektör Destekli Bilimsel Araştırma Projeleri Programı"nı başlatmıştır. Bu program ile firmaların ihtiyaçları doğrultusunda ihtisas laboratuvarları oluşturulması hedeflenmektedir. Bu kapsamda proje giderlerinin %80'ninin üniversitemiz tarafından %20'sinin firma tarafından karşılanması beklenmektedir. Amacımız üniversite-firma ortak projeleri ile başta şehrimiz olmak üzere ülkemizin Ar-Ge alt yapısına katkı sağlamaktır.

Uraysim'de ihale süreci başladı

Eskişehir sanayi ve ticaretinde rekabet gücü yüksek ve şehri uzun va-



dede daha ileri hedeflere taşıyacak sektörlerin başında raylı sistemler gelmektedir. Şehrimiz ve ülkemiz için çok önemli bir proje olduğuna inandığımız **Uraysim**'de ihale süreçleri başlamış olup, test yollarının ve test cihazlarının tasarım ve üretim süreçleri de 3 yıl içerisinde tamamlanacaktır. 2019 sonu itibariyle bütün altyapımızı kurmuş ve test cihazlarımızın alımını yapmış bir şekilde faaliyete başlayabileceğiz. Bütün bu süreçlerin dışında Anadolu Üniversitesi olarak önem verilen bir diğer konu bu tesisin insan kaynaklarını yetiştirmektir. Bu ihtiyacı karşılamak için Çek Cumhuriyeti, Almanya, İngiltere ve Amerika Birleşik Devletleri başta olmak üzere birçok ülkeye giden araştırma görevlileri 2-3 yıl içerisinde doktoralarını bitirerek ülkemize dönmüş olacaklar. Bu proje

kapsamında sadece üst düzey doktoralı eleman değil; ara eleman yetiştirmeyi de planlıyoruz.

Raylı sistemlerde açığı kapatacağız

Eskişehir ve ülkemiz, bu proje tamamlandıktan sonra yurt içinde ve yurt dışında çeken ve çekilen bütün demiryolu araçlarının testlerinin ve akreditasyonlarının yapılacağı çok önemli bir merkeze kavuşmuş olacaktır. Üniversite olarak bizim buradan üreteceğimiz bir başka değer ise Ar-Ge boyutuyla ilgili olacak. Burayı bir araştırma merkezi olarak görüyoruz. Şu anda ülkemizde raylı sistemler adına maalesef çok ciddi araştırmalar

yapılmıyor. Ülkemizin hedefleri doğrultusunda biz de üniversite olarak hem altyapımızı hem de nitelikli insan yetiştirme potansiyelimizi geliştirip şehrimize ve ülkemize katkı sunmaya çalışacağız.

Küresel rekabete hazır

Eskişehir, son yıllarda büyük yatırımların yapıldığı hızlı tren projelerinin de odağında yer almaktadır; Şehrimizin önemli bir değeri olan Tülomsaş bünyesinde hızlı tren lokomotifleri üretme çalışmaları devam etmektedir. Eskişehir, ev sahipliği yaptığı raylı sistemler şirketlerine uluslararası rekabet avantajları sağlayan bir üretim ortamı yaratmaktadır. Lojistik üs olma, önemli limanlara yakınlık, kalifiye işgücü, üniversite-sanayi işbirliklerinin başarılı örnekleri, Ar-Ge teşvikleri gibi birçok imkan sektörün küresel çapta rekabet edebilmesi için mevcuttur.

Havacılığa büyük destek

Şehrimizde bulunan savunma sanayiine hizmet veren firmalarımız ile de işbirliğimizi güçlendirme, birlikte geliştirilecek ortak projeler ile 'Savunma sanayii yan sanayii firmalarına da Ar-Ge kültürü kazandırma' çalışmalarımız hız kazanmıştır. Ayrıca Havacılık Mükemmeliyet Merkezimiz kapsamında TEI - Anadolu Üniversitesi olarak "Havacılık Metal Test Laboratuvarı" işbirliği protokolümüz imzalanmıştır.



TEI - Anadolu Üniversitesi arasında "Havacılık Metal Test Laboratuvarı" işbirliği protokolü imzalandı

Eskişehir için geliştirilen öneriler şunlar

Tüm bu yaptığımız çalışmaların yanında önümüzdeki yıllarda Eskişehir'in üretim ve çalışma kapasitesini ve ihracat potansiyelini arttırmak için hazırladığımız önerileri hayata geçirmek istiyoruz. Bu önerilerden bazılarını şu şekilde sıralayabiliriz:

◆ Sektör Temsilcileri ile Üniversite Yönetiminin Stratejik İşbirliği Toplantıları

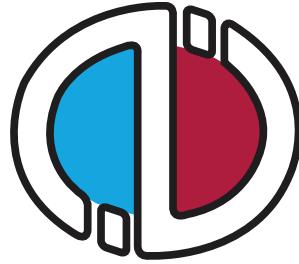
En üst seviyede yapılacak bu toplantılarda sektör ile üniversite arasındaki işbirliği stratejilerinin ve bu stratejileri hayata geçirecek plan ve programların görüşülerek (yüksek lisans ve doktora programlarının oluşturulması, proje pazarları, sektöre özel disiplinler arası proje işbirlikleri ve yarışmaları, endüstri stajları, endüstri bursları vb.) gerekli tedbirler için görevlendirme ve yetkilendirmelerin yapılması sektör ile üniversite arasında ilişki ve işbirliği ortamlarının yaratılması bakımından kritik önemde görülmektedir.

◆ Sektöre yönelik üniversite - sektör işbirliği etkinlikleri, eğitim ve seminerler düzenlenmesi

Üniversite ve sektör temsilcilerini bir araya getiren çalıştay ve proje pazarları gibi ARİNKOM TTO faaliyetleri kapsamına giren etkinliklerin düzenlenmesi için işbirliği yapılabilecek kurumlar ile bir araya gelmesi, bu etkinliklerin metodolojisinin belirlenmesi ve etkinliklere yönelik



ihtiyaç, talep ve önerilerin toplanması açısından önemli görülmektedir. Üniversite-sektör işbirliğinin geliştirilmesi amacıyla, sektörde çalışanlarca, belirlenen bir program dahilinde pratiğe yönelik eğitim ve seminerler düzenlenebilecektir.



◆ Sektörel ve firma bazlı değer zinciri ve ihtiyaç analizleri

Üniversitemizin işletme ve ilgili diğer bölümlerinden oluşturulacak ekiplerle bölgedeki sektörlerin ve işletmelerin değer zinciri ve ihtiyaç analizlerinin yapılması

◆ Özel Danışmanlık Hizmetleri Programı

Değer zinciri ve ihtiyaç analizi sonuçlarına göre sektöre, şirkete özel danışmanlık hizmetleri tasarımının yapılması ve uygulanması

◆ Sektöre ve/veya alana özel tasarım-proje yarışma programları

İlgili sektör temsilcileri ve üniversite ile ortaklaşa hazırlanan program ve uygulama esasları uyarınca düzenli tasarım/proje yarışmalarının düzenlenmesi

Tüm bu önerilerimiz hayata geçtiğinde inanıyorum ki şehrimizin ticaret ve sanayi kapasitesi daha da artacak, bir üniversite şehri olan Eskişehir aynı zamanda katma değeri yüksek ileri teknoloji ürün ihracatında önde gelen bir şehir olacaktır.

