

Mühendisler uygulamalı eğitimle tekstil sektörüne kazandırılıyor

Adana Sanayi Odası ile Çukurova Üniversitesi Mühendislik- Mimarlık Fakültesi Tekstil Mühendisliği Bölümü tarafından yürütülen "Tekstil Uygulamalı Mühendislik Eğitimi" (TUME) programı ile Tekstil sanayisine daha nitelikli ve çağın gereklerine uygun yetişmiş tekstil mühendisleri kazandırılması hedefleniyor.

TUME Programı kapsamında yürütülen çalışmalar, Çukurova Üniversitesi Tekstil Mühendisliği Bölümü Başkanı **Prof.Dr. Osman Babaarslan**, Başkan Yardımcıları **Prof.Dr. Pınar Duru Baykal** ve **Prof.Dr. Nihat Çelik** ile TUME Komisyonu üyeleri **Yrd. Doç.Dr. Yılmaz Erbil** ve **Yrd. Doç. Dr. İlhami İlhan** tarafından değerlendirildi.

Programın ilk uygulamasına 43 son sınıf öğrencisinin katıldığını ve başarıyla tamamlandığını belirten Babaarslan, "İlk işe girdiklerinde yaşayacakları acemilik dönemini burada atlatarak daha özgüvenli ve emin olarak iş hayatına atılma fırsatı yakalamışlardır" dedi.

Prof.Dr. Osman Babaarslan, Tekstil Uygulamalı Mühendislik Eğitimi Programı ile ilgili soruları şöyle yanıtladı:

Programın kapsamı nedir ve ne amaçlanmaktadır?

TUME (Tekstil Uygulamalı Mühendislik Eğitimi) programı, Çukurova Üniversitesi Tekstil Mühendisliği Bölümü Son sınıf (4. sınıf) öğrencilerini kapsamaktadır. Program esas itibarıyla, öğrenimlerinin son dönemine başlarıyla gelen öğrencilerin, mezun olup iş hayatına atılmadan önce, bölge Tekstil İşletmeleri'nde bir dönem süresince (yaklaşık 4 ay) Aday Mühendis olarak çalışmak suretiyle üniversitede aldıkları eğitimi gerçek iş şartlarında uygulayarak mesleki formasyon, deneyim ve özgüven kazanmalarını, mezuniyet sonrası işe başlamaları durumunda işleme daha kolay ve kısa sürede uyum sağlamalarını, hem mezunlar hem de işletme açısından daha verimli bir çalışmaya amaçlanmaktadır. Bunun yanı sıra program; Üniversite-Sanayi işbirliğini geliştirmeyi, işletmenin kalifiye eleman teminini, mezunların istihdamını kolaylaştırmayı ve işletmelere insan kaynağı sağlamak amacıyla mühendis adaylarını izleme ve değerlendirme fırsatı sunmayı da hedeflemektedir. TUME programı; Çukurova Üniversitesi ile Adana Sanayi Odası arasında imzalanmış olan bir protokol çerçevesinde yürütülmekte olup bölgemizde tekstil alanında faaliyet gösteren işletmeleri kapsamaktadır.

Program uygulaması düşüncesi nasıl ve neden ortaya çıktı?

Programın uygulanma düşüncesi öncelikle Adana'da yerleşik Tekstil İşletmeleri ve Sanayi temsilcilerinden gelmiştir. Son yıllardaki gelişmeler, sanayinin daha nitelikli, çağın gereksinimlerine yanıt verebilen iyi yetişmiş mühendislere olan ihtiyacı artırmıştır. Bu ihtiyaç yalnızca ülkemizde değil, dünyanın diğer ülkelerinde de vardır. Bu konuda, dünya ölçeğinde başarılı olmuş uygulamalar incelendiğinde, başlıca eğilimin üniversite eğitiminde "öğrencinin uygulayarak öğrenmesi" olduğu belirlenmiştir. Dünyanın farklı üniversitelerindeki modeller incelendiğinde, üniversite eğitiminin değişen sürelerde olabilen, işletme ortamında uygulanması

Programın ilk uygulamasına 43 son sınıf öğrencisinin katıldığını ve başarıyla tamamlandığını belirten Babaarslan, "İlk işe girdiklerinde yaşayacakları acemilik dönemini burada atlatarak daha özgüvenli ve emin olarak iş hayatına atılma fırsatı yakalamışlardır" dedi.



güvenli ve emin olarak iş hayatına atılma fırsatını yakalamışlardır. Ayrıca, Bölümümüze Üniversite-Sanayi işbirliğini geliştirme adına mevcut iletişim olanaklarımızın güçlenmesi yönünde önemli katkıları olmuştur. Program ile mezun olan öğrencilerimizin bazılarının program kapsamında buldukları işletmelerden iş teklifi aldıkları gözlemlenmiştir. İstihdam oranı ile ilgili kesin bir veriye sahip olmamıza karşın, bazı mezunlarımızın Lisansüstü eğitime devam etmeyi tercih ettiğini, bazılarının ailelerinin yerleşik olduğu şehirlerde uygun sektörlerde işe başladığını, bazılarının yurt içi ve yurt dışında kariyerlerini geliştirmek için çalışmalar yaptıklarını söyleyebiliriz. TUME programının açık bir şekilde mezunlarımıza deneyim ve özgüven kazandırdığı, sektörü ve gerçek işletme ortamını tanımlarını sağladığı, henüz öğrenci iken bile işletmelere yarar sağlayacak faaliyetlerde bulunabildikleri ve işletmelerin de bu uygulamadan memnun oldukları söylenebilir. Programın başarısının artırılması için gerekli çalışmalar yapılmaktadır. Program uygulandıkça istihdam konusunda daha sağlıklı veriler elimizde olacaktır.

Program nasıl uygulanıyor. Şimdiye kadar hangi çalışmalar yapılmıştır?

Programın uygulanması için, öncelikle programa katılacak tekstil işletmeleri ile Bölümümüz arasında birer protokol imzalanmaktadır. Program bu protokol çerçevesinde yürütülmektedir. İşletmelerin Bölümümüze bildirdikleri kontenjanlara göre öğrencilerin yerleştirilmesi ve programın yürütülmesi Bölümümüz öğretim üyelerinden oluşturulmuş bir komisyon tarafından gerçekleştirilmektedir. Program ilk olarak, 2014-2015 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı'nda Şubat 2015 itibarıyla uygulamaya başlanmıştır. Programa katılabilmek için son sınıf öğrencilerinin buldukları dönem içerisinde mezun olmalarına engel teşkil edecek sayıda alttan derslerinin olmaması gerekmektedir. Programın 2014-2015 eğitim-öğretim yılındaki ilk uygulamasına, 43 son sınıf öğrencimiz katılmış ve programı başarı ile bitirerek mezun olmuştur.

Uygulamaya dahil olan işletmeler hakkında bilgi verir misiniz?

Program kapsamında 2015 yılında Adana'da yerleşik 12 Tekstil İşletmesi programa katılmış ve öğrencilerimizi kabul etmiştir. Bu işletmeler arasında; ABDİOGULLARI Plastik ve Ambalaj San. A.Ş. - Adana Mensucat San. Tic. A.Ş. - ATESA Tekstil İnş. Tar. Gıda San. ve Tic. A.Ş. - BOSSA 2 Dış Giyim İşletmeleri TAŞ - BOSSA Denim İşletmeleri TAŞ - BTD Tekstil San. ve Tic. A.Ş. - KARTEKS Tekstil San. ve Tic. A.Ş. - KIVANÇ Tekstil San. ve Tic. A.Ş. - OĞUZ Tekstil San. ve Tic. A.Ş. - ULUSOY Tekstil San. ve Tic. A.Ş. - SASA Polyester Sanayi A.Ş. - ŞİMŞEK Tekstil San. ve Tic. A.Ş. yer almaktadır.

Önümüzdeki süreçte öğrenci sayısındaki hedefiniz?

Programa 2016 yılında 64 son sınıf öğrencimizin katılması planlanmaktadır. Bu bağ-

lamda 2015 yılında programa katılmış, halen 12 olan işletme sayısının 2016 yılında artırılarak yaklaşık 20 işletmeye ulaştırılması hedeflenmektedir.

Programın öğrencilere ve işletmelere katkısı ne olmuştur?

2015 yılında Ç.Ü. Tekstil Mühendisliği Bölümü olarak uygulamasına başladığımız TUME programı, ilk olarak geçen yıl bahar dönemi sonunda başarılı bir şekilde tamamlanmıştır.



Programa katılan işletmeler uygulamadan memnuniyetlerini belirterek katılımlarını sürdüreceklerini özellikle ifade etmişlerdir. Uygulamalı eğitim olarak mezun olan öğrencilerimiz ise mezun olduktan sonra ilk işe girdiklerinde yaşayacakları acemilik dönemini burada atlatarak daha özgüvenli ve emin olarak iş hayatına atılma fırsatını yakalamışlardır. Ayrıca, Bölümümüze Üniversite-Sanayi işbirliğini geliştirme adına mevcut iletişim olanaklarımızın güçlenmesi yönünde önemli katkıları olmuştur. Program ile mezun olan öğrencilerimizin bazılarının program kapsamında buldukları işletmelerden iş teklifi aldıkları gözlemlenmiştir. İstihdam oranı ile ilgili kesin bir veriye sahip olmamıza karşın, bazı mezunlarımızın Lisansüstü eğitime devam etmeyi tercih ettiğini, bazılarının ailelerinin yerleşik olduğu şehirlerde uygun sektörlerde işe başladığını, bazılarının yurt içi ve yurt dışında kariyerlerini geliştirmek için çalışmalar yaptıklarını söyleyebiliriz. TUME programının açık bir şekilde mezunlarımıza deneyim ve özgüven kazandırdığı, sektörü ve gerçek işletme ortamını tanımlarını sağladığı, henüz öğrenci iken bile işletmelere yarar sağlayacak faaliyetlerde bulunabildikleri ve işletmelerin de bu uygulamadan memnun oldukları söylenebilir. Programın başarısının artırılması için gerekli çalışmalar yapılmaktadır. Program uygulandıkça istihdam konusunda daha sağlıklı veriler elimizde olacaktır.

İşletmelerden beklentilerinize yanıt alabiliyor musunuz?

Programın ilk yılında özellikle ADASO Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Zeki KIVANÇ'ın da desteği ile öğrencilerimizi kabul edecek yeterli işletme sayısına ulaşılmıştır. 2016 yılında son sınıf öğrencilerimizin sayısının daha fazla olması nedeniyle (64 öğrenci) daha çok sayıda işletmenin programa katılım göstermesi dileğimizdir. Bu eğitim-öğretim yılında bölge tekstil sanayii işletmelerimizin TUME programına daha olumlu yaklaşmalarını ve katılımın artmasını bekliyoruz. Bu kapsamda programa henüz katılmamış işletmelerle görüşmelerimiz sürmektedir. Programa katılım göstermiş olan işletmelerimiz ile geçen yıldan elde edilen deneyimler ışığında, bu yıl hem öğrenciler hem de işletmeler açısından daha verimli bir TUME dönemi geçireceğimizi düşünüyoruz.

Sektörün gelişimine ne gibi katkılar sağlanmasa öngörüyorsunuz?

Programın özellikle Akdeniz ve Çukurova Bölgesi'ndeki Tekstil Sektörü'ne daha nitelikli

Tekstil Mühendisi istihdamı kazandırması temel öngörümüzdür. Üniversite'de aldığı mühendislik eğitimini işletme ortamında Aday Mühendis olarak çalışmak suretiyle pekiştirmesi öğrencilerimizin edineceği temel kazanımlardandır. İşletmeler için ise yeni mühendis istihdamı sırasında uygulanan, 1 ila 3 ay arasında değişen oryantasyon süresinin kısaltılması ve uyumun kolaylaştırılması beklenmektedir. Ayrıca, bu yıl, 2015 yılında İŞKUR ile imzalanan İşbaşı Eğitim Programı (İEP) Protokolü sayesinde öğrencilerimize işletmede geçirecekleri yaklaşık 4 ay süresince ücret desteği de sağlanabilecektir. Bu kapsamda İŞKUR tarafından, İşbaşı Eğitim Programına katılanlara her gün için 36,5 TL cep harçlığı ödenecektir. Günlük Net Asgari ücret tutarında olan bu ücretin tahsisini öğrencilerimizin eğitim için yaptıkları harcamalarına destek verecektir. Programdan sonra mezun olan öğrenci 3 ay içinde programa katıldığı işletmede işe alınırsa İmalat sektöründe 42 ay süre ile SGK işveren payı İssizlik Ödeneği Fonu'ndan karşılanacaktır.

İşletme sahiplerine vermek istediğiniz mesajlarınız?

Öncelikle, bu programa başlarken bizi destekleyen Çukurova Üniversitesi Rektörlüğü'ne, Adana Sanayi Odası Başkanlığı'na ve programa destek veren sanayicilerimize teşekkür ederiz. Bölge sanayicilerimizin TUME programının geliştirilmesine katkılarının artarak devam edeceğine inanıyoruz. Programın sanayiye katkısının zamanla daha iyi anlaşılacağını, üniversite-sanayi işbirliğinin artmasına vesile olacağını ve böylece karşılıklı etkileşim ve işbirliğinin, ülkemiz adına daha ileri noktalara taşınacağını umuyoruz. TUME programının başarılı bir şekilde devam etmesi, hem üniversite hem de sanayimiz adına, öğrencilerimizin ülkemizin geleceği olduğu bilincine sahip olduğunu gösterecektir. 2015 yılında 43 öğrencimizin faydalandığı bu program kapsamında, 2016 yılı için daha fazla öğrencimizin faydalanacağını düşünerek Bölgedeki Tekstil İşletmeleri'nden daha fazla katılım ve destek beklendiğini belirtmek isteriz. Programın yürütülmesi üniversite ile işletmelerin ortak katılımıyla gerçekleşmektedir. Bu kapsamda işletmelerin Mühendis Adaylarına uygun çalışma ortamı sağlaması beklenmektedir.



Ekleme istedikleriniz?

TUME programının, başarısını artırarak devam etmesini, Çukurova ve Akdeniz Bölgesi başta olmak üzere ülkemizin Tekstil Sanayisi'ne daha nitelikli ve çağın gereklerine uygun yetişmiş Tekstil Mühendisleri kazandırmasını dileriz. Bu amaç için Çukurova Üniversitesi Tekstil Mühendisliği Bölümü olarak elimizden gelen her türlü çabayı göstermekteyiz. Şu ana kadar destek veren, katkısını esirgemeyen herkese teşekkür ederiz. Bundan sonra da Adana'da yerleşik Tekstil İşletmeleri başta olmak üzere, bölgemizdeki tüm ilgili kurumların desteklerini bekleriz.

