



Mekatronik, imalat, yazılım, bilişim sistemleri, malzeme, otomotiv ve enerji sistemleri mühendisliği gibi birçok yeni meslek dalının ilk örneklerine ev sahipliği yapan Atılım Üniversitesi mühendislik eğitimi almak isteyen öğrenciler için cazibe merkezi oluyor.

Atılım Üniversitesi açtığı yeni bölümlerle;

GELECEĞİN MESLEKLERİNİ ŞEKİLLENDİRİYOR

“**G**eleceğin meslekleri”ne odaklanan Atılım Üniversitesi, 1997 yılından beri Ankara'nın hızla gelişmekte olan bölgelerinden İncek'te 250 bin metrekarelik bir alanda 5 fakülte, 34 bölüm ve 472 kişilik akademik kadrosuyla 5 bini aşan öğrencisine yüksek öğretim kurumu olarak hizmet veriyor.

Yabancı dille öğretim olanağı sunan üniversitenin eğitim dili İngilizce. Atılım Üniversitesi, Türkiye'de devlet ve vakıf üniversitelerindeki mühendislik fakülteleri arasında bölüm sayısı ve bölümlerin nitelikleri açısından ilk sıralarda yer alıyor. Üniversitenin şu anda sadece mühendislik fakültesinde son teknolojiyle kurulmuş 48, Fen Edebiyat Fakültesi'nde 4, İşletme Fakültesi'nde iki laboratuvarı bulunuyor.

Atılım Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Addurrahim Özgenoğlu, bunların dışında her fakülteyi öğrencilerin ders çalışması ve boş zamanlarını değerlendirmeleri amacıyla bilgisayarla donattıklarını söylüyor.

Günümüzde sıkça sözü edilen üçüncü kuşak üniversite kavramının Türkiye'deki en iyi örneklerinden olduklarını belirten Özgenoğlu, “Üniversitemiz kurulduğu günden beri geleceğin meslekleri üzerine odaklanmıştır” diyor.

Atılım Üniversitesi, mühendislik alanında sahip



Prof. Dr. Addurrahim Özgenoğlu, nitelikli bir altyapı ve akademik ortam sağlanmadan, çok sayıda yeni üniversitenin kurulmasına izin verilmesinin, yükseköğretimde kalite sorunu yarattığını ifade ediyor.

olduğu alan çeşitliliği ile sayıları toplam olarak 146'yı bulan devlet ve vakıf üniversiteleri arasında ilk dört üniversite arasına giriyor.

Mekatronik, imalat, yazılım, bilişim sistemleri, malzeme, otomotiv ve enerji sistemleri mühendisliği gibi birçok yeni meslek dalının ilk örneklerine ev sahipliği yapan Atılım Üniversitesi mühendislik eğitimi almak isteyen öğrenciler için cazibe merkezi oluyor. Eğitim dilinin İngilizce olması yanında, uygulamalı eğitimin akademik ve profesyonel yaşamda mezunlarına sağlayacağı avantaj nedeniyle laboratuvar ve araştırma merkezlerini her koşulda nitelik ve nicelik olarak geliştiriyor.

Metal Şekillendirme Mükemmeliyet Merkezi

Üniversite sanayi işbirliği Atılım Üniversitesi için de önemli bir konu. Üniversite sadece bölgesel açıdan değil, iletişim ve ulaşım teknolojisinin geliştiği günümüzde tüm ülke açısından bu konunun gelişimine katkıda bulunuyor. Rektör Özgenoğlu, kurulmuş ve kurulmakta olan araştırma merkezlerini, sanayinin hizmetine sunduklarını belirtiyor. Özgenoğlu, şu örneği paylaşıyor: “Bu konudaki en güncel örnek 9 Nisan 2010 tarihinde açılışı gerçekleştirilen

Metal Şekillendirme Mükemmeliyet Merkezi'dir. 11 Milyon TL harcanarak yapılan merkez, faaliyet alanı olarak Türkiye'de ilk ve tek olma özelliğini taşıyarak, ülke ekonomisine de yurtdışına aktarılan dövizin ülke içinde kalması açısından da döviz kaybını önleyen önemli bir yatırımdır. Ülkemizde metal şekillendirme üzerine faaliyet gösteren firmaların araştırma geliştirme, test faaliyetleri için geçtiğimiz yıl çok yüksek miktarda döviz kaybı yaşanmıştır. Bu durum dikkate alındığında üniversite-sanayi işbirliği ile açılan Atılım Üniversitesi Metal Şekillendirme Mükemmeliyet Merkezi, Türk metal sanayi için önemli bir adımdır."

Atılım'ın, üniversite-sanayi işbirliğine verdiği önem Metal Şekillendirme Mükemmeliyet Merkezi'nin yönetimi konusunda da kendini gösteriyor. Merkezin yönetiminde söz sahibi olan 15 kişilik yönetim kurulunun 9 üyesi sektörde söz sahibi firmalarda görevli üst düzey yöneticilerden oluşuyor. Özgenoğlu, bu yönetim yapısının, üniversiteler bünyesinde kurulmuş bulunan uygulama ve araştırma



merkezleri arasında bir ilk olduğunu vurguluyor.

Dünyanın sayılı, Türkiye'nin ilk ve tek Metal Şekillendirme Mükemmeliyet Merkezi olma özelliğini taşıyan birimde, havacılık, otomotiv, beyaz eşya gibi ihracat girdisi oluşturan sektörlerle yönelik Ar-Ge ve test çalışmalarını desteklerinin sunulması hedefleniyor.

Araştırma üniversitesi olmayı hedefliyor

Türkiye'deki vakıf üniversiteleri arasında akademik yayın performansı sıralamasında 2001 yılından itibaren ilk 10 yükseköğretim kurumundan biri olan Atılım Üniversitesi'nde gelecek 10 yılın hedefleri arasında "Araştırma Üniversitesi" olarak Türkiye'yi dünya sıralamasında üst sıralara taşımak var. Bu amaca ulaşma yolunda her gün yeni bir adım atan Atılım Üniversitesi, "Araştırma Üniversitesi" hedefi için özel bir birim oluşturmuş. Amerika Birleşik Devletleri Indiana-Purdue Üniversitesi Indianapolis'de (IUPUI) Öğretim Üyesi olan Prof. Dr. Hasan Akay'ın konuyla ilgili çalışmalarını koordine etmesi amacıyla Atılım



AÇILMASI PLANLANAN YENİ BÖLÜMLER

Önümüzdeki yıllarda da geleceğin meslekleri konusunda gelişimini sürdürmek isteyen Atılım Üniversitesi, bu çerçevede şu bölümleri faaliyete geçirecek:

- Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü
- Sivil Havacılık Yüksek Okulu
- Uçak Gövde Motor Bakım Bölümü
- Uçak Elektrik-Elektronik Bölümü
- Hava Ulaştırma İşletmeciliği Bölümü

Araştırma merkezleri ise şöyle:

- Uzay Teknolojileri Araştırma Merkezi
- Savunma Teknolojileri Araştırma Merkezi
- Silikon Biyomalzeme Tasarım, Modelleme, Üretim, Karakterizasyon ve Biyouyumluluk Değerlendirme Merkezi



Üniversitesi Rektör Yardımcısı olarak atandığını belirten Özgenoğlu, "Üniversitemiz, Prof. Dr. Hasan Akay dışında, çeşitli nedenlerle yurtdışında bulunmuş birçok bilim insanının ülkemize geri dönüşü ile bir yandan bilimsel zenginliklerini artırırken, bir yandan da ülkemiz için tersine beyin göçüne katkı sağlayan bir kurum haline dönüşmüştür" diye konuşuyor.

Yurtdışında değerli çalışmalarda bulunup ülkemize geri dönen birçok araştırmacıya ev sahipliği yapan Atılım Üniversitesi, kurulan yeni araştırma merkezleriyle, tersine beyin göçüyle bugünü ve geleceğini yönlendirecek bilim insanlarına da olanaklar sağlıyor.