

Teknoloji Fakültesini Neden Tercih Etmeliyim ?

Teknoloji Fakülteleri, temelde aşağıdaki iki farklı özelliği ile yapılandırılarak 2009 yılında kurulan **YENİ, GENÇ BİR MÜHENDİSLİK FAKÜLTELERİDİR.**

Birinci özelliği, Teknoloji Fakültesi öğrencileri iki **“YAZ STAJI”**na ilave olarak, başka mühendislik fakültelerinde bulunmayan, eğitimin 7. veya 8. yarıyılıda sektöründe lider, örnek, yönlendirici, Ar-Ge altyapılarını oluşturmuş işletmelerde **“İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM”** adı altında, müfredatı planlanmış bir beceri eğitimi almak zorundadırlar. 7+1 olarak da adlandırılan işyeri eğitimi; öğrencilerimizin mezun olmadan sektörü, yapacakları işleri ve iş ortamlarını tanımalarını sağlamakta, iş tecrübesi edinmekte, uzmanlaşacakları alanlara karar vermelerinde yardımcı olmaktadır. Böylece öğrencilerimiz **MEZUN OLMADAN İŞİNİ BULMA İMKANINA SAHİP** olabilmektedirler. Öğrencilerimizin mezun olurken İşyeri Eğitimi işletmelerinde işe başlama oranı %60'lara kadar çıkmıştır.

İkinci özelliği, Teknoloji Fakültesi **ÖĞRENCİ KONTENJANININ %30'U DOĞRUDAN MESLEKİ VE TEKNİK ORTAÖĞRETİM KURUMLARI (MTOK) MEZUNLARINA AYRILMIŞTIR.** Böylece alanında başarılı olan MTOK öğrencilerine ve altyapısına da önemli ölçüde destek verilmiş olmaktadır.

Teknoloji Fakülteleri uyguladıkları “Uygulama Ağırlıklı Eğitim Modeli” ile ülkemiz Mühendislik Eğitimine ve Sektöre yeni bir değer ve dinamizm katmayı başarmıştır.

“FARKIMIZ FARKINIZ OLSUN”



BİZİ TAKİP EDİN



/isubu.bilmuh

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Teknoloji Fakültesi
E-14 Blok Batı Yerleşkesi 32260 ISPARTA
Tel: 0246 - 214 67 56 / Faks: 0246 - 214 68 99



“MÜHENDİSLİK EĞİTİMİNDE DOĞRU ADRES”



TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR
MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ

GELECEĞİ BERABER
PROGRAMLAYALIM

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Bilgisayar Mühendisliği bölümümüzde temel hedef; bilimsel ve sosyal yetilerle donatılmış, bir üst seviyedeki eğitimleri takip edebilen, çalışacakları ortamlarda kritik düşünme ve liderlik becerilerine sahip, disiplinler arası iş birliği sağlayabilen, yönetici özelliklerine sahip, alanında yenilikçi, özgün çözümler üretebilen Bilgisayar Mühendisleri yetiştirilmesidir.

Çağımızda ekonomi ve sosyal refahı doğrudan belirleyici olan ileri ve yeni teknoloji üretiminin neredeyse her alanında Bilgisayar Mühendislerinin önemli bir payı olduğu tartışmasız bir gerçektir. Bu durum, mezun olacak Bilgisayar Mühendislerinin (özellikle istihdam açısından) önemli bir avantajdır.

Bölümümüzde Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar Yazılımı, Bilgisayar Donanımı ve ülkemizde ilk defa kurulan Yapay Zeka Anabilim Dalları bulunmaktadır.

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi (ISUBÜ)'nin 2018 yılında kurulmuş olması sizleri yanıltmasın! ISUBÜ, 1992 yılında kurulan SDÜ'nün, SDÜ de 1976 tarihinde kurulan "Isparta Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisi"nin altyapı, gelenek ve tecrübesi ile hayat bulmuştur. ISUBÜ'nün tüm birimleri altyapı, kampüs, ekonomik/sosyal yaşam alanları ve öğretim elemanları açısından uzun yıllardır var olan bir sistemin tüm özelliklerini içermekte, yeni misyon ve vizyonları ile daha iyiye koşmaktadır.

Isparta sosyal, ekonomik, sağlık, güvenlik, ulaşım, konaklama gibi özellikler açısından bir öğrenci şehridir.

Müfredat ve Altyapı

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü müfredatı 8 yarıyıllık, ulusal ve uluslararası ABET ve MÜDEK akreditasyon özelliklerine uygun olarak %40 uygulama ağırlıklı ve 240 AKTS kredilik dersler ile yapılandırılmıştır. Koşulları sağladığımız durumda isterseniz ERASMUS ve MEVLANA programıyla yurtdışındaki, FARABI programıyla yurtiçindeki anlaşmalı üniversitelere bir veya iki yarıyıl giderek eğitimlerinizi ISUBÜ dışında da sürdürebilmekte, Yan Dal ve Çift Anadal imkanları ile ilgi duyduğunuz diğer programların eğitimlerini ve diplomalarını da alabilirsiniz.

Bölümümüzde "isteğe bağlı İngilizce dil hazırlık" imkanı sunulmuştur. Eğitim dili Türkçe olmasına rağmen tercih etmeniz durumunda alacağınız dil eğitimi size eğitiminiz ve sektörde çalışma sırasında farklılık sağlayacaktır.

Müfredatta yoğun Temel Bilimler derslerinin yanında Elektronik, Sayısal Elektronik, Kontrol, Gömülü Sistemler, Mikroişlemciler, Bilgisayar Ağları, Bilgisayar Mimarisi ve Organizasyonu gibi Bilgisayar Donanımı dersleri, güncel ve sektöre yönelik Programlama Dilleri, Veritabanı, İşletim Sistemleri, Web, Mobil, Oyun Programlama, Yazılım Mühendisliği Proje Geliştirme gibi Bilgisayar Yazılımı dersleri bulunmaktadır.



Bölümümüz her birisi donatılmış Temel Elektronik, Mikroişlemciler, Mikrodenetleyiciler, Kontrol, Bilgisayar Yazılım, Siber Güvenlik ve Yapay Zeka Laboratuvarlarının bulunduğu uygulama alanlarına, Seminer Salonu ve Dersliklere sahiptir.

Mesleki dersler her dönemde mini proje, son sınıfta da iki dönemlik bitirme projesi ile proje uygulamaları tabanlı planlanmıştır.

İlgi duyacağınız öğrenci topluluklarında alacağınız görevler ile sosyal sorumluluk projelerine katılım ve yönetim tecrübesi kazanacaksınız.

Gerektiğinde, Uzaktan Eğitim Stüdyoları ve Altyapısı sayesinde eğitime uzaktan kesintisiz devam edebileceksiniz.



Kimler Tercih Edebilir ?

Tablo-4 Sayısal Puan (SAY) Türüne göre ilk 300 bininci sıra içerisindeyseniz ve MTOK mezunlarından Tablo-6b.2'deki Uçak Elektroniği, Tekstil Mekatroniği, Raylı Sistemler Mekatronik, Raylı Sistemler Elektrik Elektronik, Endüstriyel Otomasyon Teknolojiler, Elektrik-Elektronik Teknolojisi, Gemi Otomasyonu, Gemi Elektroniği ve Haberleşme, Biyomedikal Cihaz Teknolojileri, Bilişim Teknolojilerinden mezunsanız tercih edebilirsiniz.