



AHMET YESEVİ
ÜNİVERSİTESİ

AHMET YESEVİ ÜNİVERSİTESİ

Türkiye ve Kazakistan'ın Ortak Devlet Üniversitesi

TÜRKİYE TÜRKÇESİYLE

UZAKTAN EĞİTİM

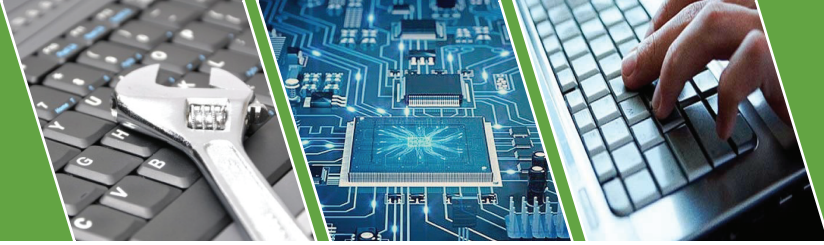
PROGRAMLARI

TÜRTEP

AHMET YESEVİ ÜNİVERSİTESİ



TÜRKİYE TÜRKÇESİYLE
UZAKTAN EĞİTİM
PROGRAMLARI



BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ LİSANS

02

Programın Adı

Bilgisayar Mühendisliği Lisans

Dönem Sayısı

8

Kredi Sayısı

136

Köklü geçmişten güçlü geleceğe...



Üniversitenin adını aldığı Hoca Ahmet Yesevi, ilahi aşk, sevgi ve hoşgörüyle özdeşleşmiş, biçimi değil özü ön plana almış olan, doğudan batıya Türk milletinin önde gelen manevi mimarlarından. Onun yaktığı ilim ve irfan meşalesi Türk Dünyasının önünü açmış ve Türk-İslam medeniyet dairesinin temel taşlarını oluşturmuştur. "Hikmet"leri bütün insanlığa hikmet dersleri verirken, dilimizin gelişmesi ve zenginleşmesine büyük katkılar sağlamıştır. Yaşadığı Türkistan coğrafyası tarihte "Türk Rönesansı" diye ifade edilen medeniyet hamlesinin temellerinin atıldığı yer olmuştur. 1993-1994'ten beri bulunduğu bölgenin eğitim seviyesini yükselten Türk-Kazak devlet üniversitesidir.

Prof. Dr. Muhittin Şimşek
Mütevelli Heyet Başkanı



ÜNİVERSİTEMİZ VE TÜRTEP HAKKINDA

Üniversitemizde, 2002-2003 öğretim yılından itibaren tüm uzaktan eğitim programları "Türkiye Türkçesiyle Uzaktan Eğitim Programları Araştırma ve Uygulama Merkezi (TÜRTEP)" tarafından yürütülmektedir. Uzaktan Eğitim programlarımızın kalitesi gün geçtikçe iyileştirilmekte ve daha çok kişiye hizmet verecek biçimde gelişmektedir. Alanında tanınmış öğretim üyeleriyle etkileşimli olarak, dersler uzaktan canlı sınıflarda yapılmaktadır. Yapılan tüm dersler kaydedilerek arşivlenmekte ve öğrencinin dersi zamandan bağımsız olarak tekrar tekrar izlemesine imkân sağlanmaktadır.

Eğitim, ara sınavlar ve ödevler internet üzerinden yürütülmekte, dönem sonundaki final ve bütünleme sınavları Ankara, İstanbul, İzmir ve Kazakistan'ın Türkistan şehrinde sınav merkezlerinde eş zamanlı olarak sınıf ortamında yüz yüze yapılmaktadır.





Bölümün amacı; bilgisayar donanım teknolojisi, yazılım ve yazılım geliştirme teknikleri, veri tabanları ve bilişim sistemleri yönetimi gibi konularda eğitim sunmak ve bu alandaki yetişmiş insan sayısını artırmaktır. Bilgisayar Mühendisliği bölümü, günümüzün iş ve endüstri ihtiyaçlarına uygun biçimde, güncel bilgisayar teknolojileri kapsamında bilgisayar mühendisleri yetiştirmeyi amaçlamaktadır.

Bölüm Avantajları

Bölümden mezun olan öğrenciler,

- Bilişimin, iş dünyasının her alanında yaygın kullanımı nedeniyle oldukça geniş bir çalışma sahasına hitap edecek bilgi donanımına sahip olurlar.
- Bilgisayar sistemlerinin geliştirilmesi, etkin yönetimi ve adaptasyonuna olan ihtiyaç nedeniyle bu alanda yetkin çalışanlar olarak daima tercih edilmektedirler.
- Tüm yazılım ve donanım çözümleri bilgisayar ağları ve bilgisayar destekli sistem geliştirme vb. alanlarında geniş bir yelpazede çalışabilmektedirler.

BÖLÜM DERSLERİ



Dönem: 1	• Matematik I, • Fizik I, • Bilgisayar Programlama I, • Bilgisayar Mühendisliğine Giriş, • İngilizce I, • Atatürk İlkeleri ve İnk. Tarihi I, • Türk Dili ve Lehçeleri I
Dönem: 2	• Matematik II, • Fizik II, • Bilgisayar Programlama II, • Ayrık Matematik, • İngilizce II, • Atatürk İlkeleri ve İnk. Tarihi - II, • Türk Dili ve Lehçeleri II
Dönem: 3	• Sayısal Tasarım, • Olasılık ve İstatistik, • Programlama Dilleri, • Veri Yapıları, • Elektrik Devreleri, • Lineer Cebir
Dönem: 4	• Biçimsel Diller ve Otomatlar, • Diferensiyel Denklemler, • Veritabanı Yönetim Sistemleri, • Algoritmalar, • Bilim Tarihi, • Yesevilik Bilgisi, • Bilgisayar Organizasyonu ve Mimarisi
Dönem: 5	• Mikroişlemciler, • İşletim Sistemleri, • Kazakistan Tarihi, • Kazak Dili, • Yazılım Mühendisliği, • Nesnel Tasarım ve Programlama, • Bilgisayar Ağları, • Sayısal Çözümleme
Dönem: 6	• Bilişim Hukuku, • İnsan Bilgisayar Etkileşimi, • Web Programlama, • Araştırma Yöntemleri • Felsefe, • Mühendislik Metodolojisi ve Etiği
Dönem: 7	• Proje Yönetimi, • Sistem Analizi ve Tasarımı, • Proje I, • İş Sağlığı ve Güvenliği, • Uzman Sistemler, • Bilgisayar Güvenliği
Dönem: 8	• Mühendislik Ekonomisi, • Proje II, • Java Programlama, • Bilgisayarla Görü, • Yöneylem Araştırması, • Mobil Programlama

AHMET YESEVİ ÜNİVERSİTESİ

Türkiye ve Kazakistan'ın Ortak Devlet Üniversitesi



Başvuru Şartları

- Programla ilgili tüm bilgilere www.turtep.edu.tr adresinden ulaşabilirsiniz.



TÜRTEP'e Nasıl Başvurulur?

- Bilgisayar Mühendisliği Lisans programına kayıt yaptırmak için ÖSYM tarafından gerçekleştirilen YKS veya DGS sınavları ile programa yerleştirilmiş olmanız gerekmektedir.



Ödeme Bilgileri

- Peşin ve anlaşmalı kredi kartları ile 4 taksit ödeme seçeneği bulunmaktadır.
- Diğer indirim ve ayrıntılı ödeme bilgilerine www.turtep.edu.tr üzerinden ulaşılabilir.

İletişim

TÜRTEP Başkanlığı 1314. Cadde No: 19
06460 Aşağı Öveçler / Çankaya / Ankara
Tel: 0(312) 216 06 50 Fax: 0(312) 216 06 59
E-posta: bilgi@turtep.edu.tr



AhmetYeseviUni

