

Bilgisayar Mühendisliği Nedir?

Bilgisayar Mühendisliği donanım ve yazılım alanında karşılaşılan algoritmik süreçlerin uygulamalarını içeren bir mühendislik dalıdır. Bunun yanı sıra teknolojik, ekonomik, bilimsel ve sosyal alanlarda karşılaşılan problemlere çözümler üretir.

Harran Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Harran Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü 2004 yılından beri bilgisayar ve bilişim alanındaki teknolojik ve bilimsel gelişmeleri takip edebilen, yetkin, bilimsel üretim gücüne sahip, bilim ve deneyi esas kabul eden katılımcı, sayısal ve akademik düşünme gücüne sahip, öğrenmeyi öğrenmiş sorumluluk sahibi bireyler yetiştiren, teknoloji ve bilim üreten, uluslararası alanda üretilen bilgiyi toplumsal ve endüstriyel faydaya dönüştürmeye katkıda bulunan bir bölüm olma misyonuna sahiptir.

Bölüm Öğretim Elemanları

Bilgisayar Bilimleri Anabilim Dalı

Doç. Dr. İ. Berkan AYDİLEK
Dr. Öğr. Üyesi M. Emin TENKEKİ
Öğr. Gör. Dr. Habip ARTAN
Öğr. Gör. Umut KURAN
Öğr. Gör. Cemil DEMİR
Arş. Gör. Cengiz KINA
Arş. Gör. Handan GÜMÜŞ

Bilgisayar Yazılımı Anabilim Dalı

Doç. Dr. Dursun AKASLAN
Dr. Öğr. Üyesi Serdar ÇİFTÇİ
Dr. Öğr. Üyesi M. Bilal ER
Dr. Öğr. Üyesi Nagehan İLHAN
Arş. Gör. F. Didem ALAY

Bilgisayar Donanımı Anabilim Dalı

Dr. Öğr. Üyesi M. HADİ SUZER
Dr. Öğr. Üyesi Kemal GÜNER
Arş. Gör. Harun ÇİĞ



Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Osmanbey Yerleşkesi Haliliye/ŞANLIURFA



Tel: 0414 318 37 76 Faks: 0414 318 37 99



<http://web.harran.edu.tr/bilgisayar>



bilgisayar@harran.edu.tr



[facebook.com/groups/harranbilgisayarmuhendisligi](https://www.facebook.com/groups/harranbilgisayarmuhendisligi)



HARRAN
ÜNİVERSİTESİ

Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü



ŞANLIURFA
2022

Bilgisayar Mühendisliği Okumak için 5 Neden

1. Her gün yeni bir ürün geliştirebilme ve yenilikçi bakış açısı
2. Analiz, yorumlama, gözlem yapma ve problem çözme becerilerini geliştirmek
3. Her geçen gün gelişmeye devam eden, her gün yeni bir şey keşfetmeyi ve hayat boyu öğrenmeyi destekleyen bir alan olduğu için,
4. Sağlıktan tarıma, finanstan müziğe kadar bir çok sektörde çalışma imkânı
5. Geleceği düzenleyen alanlardan biri olduğu için Bilgisayar Mühendisliği okumayı seçebilirsiniz.

Mezunlarımız Nerelerde Çalışıyor?



Nerelerde Çalışabilirim?

- Yazılım Uzmanı
- Bilişim Uzmanı
- İş Analisti
- Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji
- Test Kalite Güvence Uzmanı
- Web Tasarımı
- Grafik Tasarımı ve Çizimi
- Kontrol Mühendisi,
- Donanım Mühendisi
- Beyaz Şapkalı Hacker
- Veri Mimarı
- Veri Analisti
- Konfigürasyon Yöneticisi
- Ağ İnternet Uzmanı
- Robotik Mühendisi



Erasmus & Farabi

Erasmus programı kapsamında lisans öğrencilerimiz yurtdışındaki çeşitli üniversitelerde bir veya iki yarıyıl eğitim öğretim görebilmektedirler.

Ayrıca bölümümüzde Farabi Değişim Programı ile öğrencilerimiz bir veya iki yarıyıl süresince başka bir yükseköğretim kurumunda eğitim ve öğretim faaliyetlerine devam ederek bilgi, beceri ve tecrübelerini paylaşma imkânı bulmaktadır.

Laboratuvarlarımız

- Genel Bilgisayar Laboratuvarı
- Yüksek Başarımlı Hesaplama Merkezi (HPC)
- Yazılım Laboratuvarı
- Sayısal Mantık Laboratuvarı
- Mikroşlemciler Laboratuvarı
- Yapay Zeka ve Görüntü İşleme Laboratuvarı
- Sanal Gerçeklik Araştırma Laboratuvarı
- Network Laboratuvarı
- Uzaktan Eğitim Laboratuvarı

