



KARADENİZ
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Yazılım Mühendisliği



MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ



Yazılım Mühendisliği Nedir?

Yazılım mühendisi, yazılım sistemleri oluşturan, geliştiren ve bakımını yapan kişidir. Masaüstü uygulamalarından büyük kuruluşlar için karmaşık sistemlere kadar çok çeşitli projeler üzerinde çalışırlar.

Yazılım Mühendisliği Nedir?

**Yazılım mühendisi
olmak için hangi
beceriler gereklidir?**

Yazılım mühendisi, programlama dilleri, algoritmalar, veri yapıları, yazılım tasarım kalıpları, problem çözme, eleştirel düşünme, iletişim, ekip çalışması ve esneklik gibi beceriler gerektirir.

Yazılım mühendisi olmak için hangi beceriler gereklidir?

**Yazılım mühendisi
olmak için ne tür bir
eğitim gereklidir?**

Birçok yazılım mühendisi bilgisayar bilimleri, yazılım mühendisliği veya benzer bir disiplinde lisans derecesine sahiptir, ancak bazıları kendi kendini eğitmiş veya kodlama eğitim kamplarına katılmıştır. Matematik ve akıl yürütme alanında sağlam bir temel de faydalıdır.

Yazılım mühendisi olmak için ne tür bir eğitim gereklidir?

**KTÜ yazılım mühendisliği
bölümünü benzersiz kılan
nedir?**

KTÜ'deki yazılım mühendisliği programı, en yeni teknolojileri ve programlama dillerini kapsayan kapsamlı bir müfredat sunmaktadır. Program ayrıca araştırma ve inovasyon olanaklarının yanı sıra uzman öğretim üyeleri ve kaynaklara erişim de sağlamaktadır.

KTÜ yazılım mühendisliği bölümünü benzersiz kılan nedir?

**KTÜ'de yazılım
mühendisliği öğrencileri
için ne tür araştırma
fırsatları mevcuttur?**

KTÜ yazılım mühendisliği öğrencileri, fakülte liderliğindeki araştırma projelerine katılım, endüstri ortaklarıyla işbirliği ve son teknoloji araştırma tesislerinin kullanımını dahil olmak üzere çok çeşitli araştırma seçeneklerine erişebilir.

KTÜ'de yazılım mühendisliği öğrencileri için ne tür araştırma fırsatları mevcuttur?

**KTÜ yazılım mühendisliği
öğrencilerini nasıl
destekliyor?**

KTÜ, yazılım mühendisliği öğrencileri için akademik danışmanlık, kariyer danışmanlığı, staj ve iş fırsatlarına erişim gibi çeşitli kaynaklar ve destek hizmetleri sunmaktadır. Okulda ayrıca öğrencilerin katılabilecekleri ve yeteneklerini geliştirebilecekleri bir dizi kulüp ve organizasyon bulunmaktadır.

KTÜ'de yazılım mühendisliği öğrencileri için ne tür araştırma fırsatları mevcuttur?

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?



Yazılım Geliştiricisi & Tasarımcısı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Yazılım Proje Yöneticisi

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Yazılım ve Veri Tabanı Programcısı, Uzman ve Analisti

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Uygulama Programcısı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Bilgisayar, Mobil Ve Gömülü Sistemler gibi Farklı Ortamlarda Uzman ve Danışman

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Veri Madenciliği Uzmanı ve Danışmanı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Veri Bilimcisi ve Mühendisi

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Sistem Analisti, Geliştirici, Programcı, Tasarımcısı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Sistem Uzmanı ve Danışmanı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Oyun ve Mobil Yazılım Geliştirme Uzmanı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

İş Zekası Uzmanı ve Danışmanı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Eğitimi Öğretim Görevlisi ve Akademik Personel

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Bilgi Güvenliği ve Siber Güvenlik Uzmanı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Bulut Bilişim, Büyük Veri Uzmanı ve Danışmanı

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Bilgisayar Ağ Analisti ve Yöneticisi

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?

Araştırma ve Geliştirme Mühendisi

Yazılım Mühendisliği Mezunu Ne İş Yapar?