



## Bilgisayar Mühendisi

Bilgisayar mühendisliği, bilgisayar ve ilgili cihazların tasarımı, üretimi, işletimi ve bakımı ile ilgili mühendislik dalıdır.

## Bilgisayar Mühendisi Kimdir?

Bilgisayar sistemlerinin yapısı, tasarımı, geliştirilmesi ve sistemlerin kullanılması konularında çalışan kişidir. Bir sorunu çözmek, bir işi yapmak amacıyla bilgisayar donanım ve yazılımlarını tasarlayan, geliştiren kişidir.

## Bilgisayar Mühendisi Neler Yapar?

Bilgisayar yazılımı yapar,  
Bilgisayar donanımı tasarlar,  
Bilgisayar sistem mühendisliği yapar,  
Bilgisayar veri tabanı yöneticiliğini yapar,  
Bilgi güvenliği uzmanlığı yapar.

## Bilgisayar Mühendislerinin Çalışma Alanları

Bilgisayar kullanımının hızla yaygınlaştığı günümüzde bilgisayar mühendisleri; endüstri, ticaret, danışmanlık, eğitim, yazılım alanlarında faaliyet gösteren kamu kuruluşlarında, özel kuruluşlarda, üniversitelerde, bankalarda, bilgisayar donanımı ve yazılımı üreten firmalarda çalışabilirler.

## Bilgisayar Mühendisliği Eğitimi Nerede Verilir?

Bilgisayar mühendisliği eğitimi üniversitelere bağlı fakültelerin Bilgisayar mühendisliği bölümünde verilmektedir. Eğitim süresi 4 yıldır.

© 2019 GuvenliCocuk | Tüm hakları saklıdır.