

Bilişim Teknolojileri Alan Tanıtımı

ALAN HAKKINDA

Bilişim Teknolojileri alanı, bilgisayar sistemlerinin yazılım ve donanım kurulumu yanında alanın altında yer alan Yazılım Geliştirme ve Ağ İşletmenliği ve Siber Güvenlik dallarının yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.

Teknoloji hızla ilerledikçe Bilişim Teknolojileri alanına olan ihtiyaç daha da artmaya başlamıştır. Bu sebepten Bilişim Teknolojileri alanında bilgi sahibi olan bireylere ihtiyaç duyulmaktadır.

• Alanın Altında Yer Alan Dallar

- 1- Ağ İşletmenliği ve Siber Güvenlik
- 2- Yazılım Geliştirme

EĞİTİM VE KARIYER İMKÂN LARI

Meslek lisesinden sonra "Yükseköğretim Kurumları Sınavı"nda (YKS) başarılı olanlar, lisans programlarına ya da meslek yüksekokullarının ilgili bölümlerine devam edebilirler. Mezun olan öğrencilerin ek puanları ile yerleşebilecekleri ön lisans programları da mevcuttur.

Ağ işletmenleri, bilgisayar satış ve teknik destek firmaları, bankalar, sigorta şirketleri, ticari kuruluşlar, internet servis sağlayıcıları, internet yayıncılık şirketleri, radyo televizyon şirketleri, araştırma şirketleri, borsalar, ulaştırma, lojistik firmaları ve hizmet sektöründe yer alan kamu kuruluşlarında geniş iş imkânlarına sahiptir.

Web programcıları ve veritabanı programcıları, kamu kuruluşları, bankalar ile özel sektöre ait iş yerleri, internet üzerinden ticaret (e – ticaret) yapan firmalarda çalışabilirler.

Bilgisayar teknik servisi, bilgisayar toplama ve satış işlemi yapan firmalarda, bünyesinde bilgisayar bulunduran iş yerlerinde, şirketlerde ve özel sektöre ait firmalarda çalışabilirler.

YÜKSEKÖĞRETİM PROGRAMLARI

ÖNLİSANS (2 YIL)

- Basım ve Yayın Teknolojileri
- Bilgisayar Teknolojisi
- Coğrafi Bilgi Sistemleri
- İnternet ve Ağ Teknolojileri
- Bilgi Güvenliği ve Teknolojisi

- Mobil Teknolojileri
- Sahne ve Gösteri Sanatları Teknolojisi

LİSANS (4 YIL)

- Adli Bilişim Mühendisliği
- Bilgisayar Mühendisliği
- Bilişim Sistemleri Mühendisliği
- Biyomedikal Mühendisliği
- Elektrik-Elektronik Mühendisliği
- Yazılım Mühendisliği
- Basım Teknolojileri
- Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri
- Dijital Oyun Tasarımı
- İşletme Bilgi Yönetimi
- Yönetim Bilişim Sistemleri
- Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği
- Sivil Hava Ulaştırma İşletmenliği