



[kapadokya.edu.tr](http://kapadokya.edu.tr)

[/kapadokyauniversitesi](https://www.facebook.com/kapadokyauniversitesi) [/kapadokyauniversitesi](https://www.instagram.com/kapadokyauniversitesi)

[/kapadokyauniversitesi](https://www.tiktok.com/@kapadokyauniversitesi) [/KapadokyaUniv](https://www.x.com/KapadokyaUniv)

\*Bölüm  
Seçme İşi  
Sende,

**O iş\*  
Bizde!**

Seçtiğin Bölümü  
Meslek Yapma İşi  
**Bizde!**

# BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ FAKÜLTESİ

## Lisans Programları Fakülte Hakkında

Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi, dijital teknolojiler alanında uzman yetiştiren bir eğitim yapısına sahiptir. Yazılım, yapay zeka, veri analitiği ve bilgi güvenliği gibi güncel ve ihtiyaç duyulan alanlarda lisans eğitimi sunar.

Eğitim süreci güçlü teknik altyapı ile desteklenir. Modern bilgisayar laboratuvarları, uygulama sınıfları ve güncel donanım imkânları sayesinde öğrenciler teorik bilgiyi uygulamayla pekiştirir. Dersler proje temelli yürütülür ve öğrenciler mezun olmadan önce gerçek sistemler üzerinde çalışma deneyimi kazanır.

Fakülte bünyesinde öğrenciler eğitim süreçleri boyunca Amazon Web Services ve Cisco gibi dünya çapında teknoloji altyapısı sağlayan platformların eğitim içeriklerine erişim sağlar. Bu programlar üzerinden uluslararası geçerliliğe sahip sertifikalara hazırlanma ve sertifika alma imkânı sunulur. Bu sertifikalar mezunların teknik yeterliliğini belgelendirir ve iş bulma sürecinde önemli bir avantaj oluşturur.

Bilişim ve teknoloji sektörü hem Türkiye’de hem dünyada en hızlı büyüyen alanlardan biridir. Mezunlar kamu kurumlarında, özel sektör teknoloji firmalarında ve uluslararası şirketlerde görev alabilir. Teknik donanımı güçlü ve sertifikalı mezunlar sektörde daha hızlı konumlanabilmektedir.



## BİLGİ GÜVENLİĞİ TEKNOLOJİSİ

Bilgi Güvenliği Teknolojisi Bölümü, kurumların dijital altyapılarını koruyabilecek uzmanlar yetiştirir. Program kapsamında ağ güvenliği, sistem güvenliği, siber tehdit analizi, kriptografi ve güvenlik mimarisi konularında kapsamlı eğitim verilir. Öğrenciler hem teorik altyapı hem de uygulamalı laboratuvar deneyimi kazanır.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar kamu kurumlarının bilgi güvenliği birimlerinde, bankaların siber güvenlik ekiplerinde ve özel sektör teknoloji firmalarında görev alabilir. Savunma sanayii projelerinde yer alabilir. Güvenlik analisti, siber güvenlik uzmanı ve bilgi güvenliği yöneticisi gibi pozisyonlarda çalışabilir. Dijital tehditlerin arttığı günümüzde bu alanda uzman ihtiyacı sürekli büyümektedir.

**Eğitim Süresi- 4 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- SAY**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**



## BİLİŞİM SİSTEMLERİ ve TEKNOLOJİLERİ

Bu bölüm yazılım, donanım ve sistem yönetimini birlikte ele alır. Öğrenciler kurumsal bilgi sistemlerinin tasarımı, kurulumu ve yönetimi konusunda uzmanlaşır. Program kapsamında veri tabanı sistemleri, ağ teknolojileri, sistem mimarisi ve yazılım altyapıları öğretilir.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar büyük ölçekli şirketlerin bilgi işlem departmanlarında çalışabilir. Sistem yöneticisi, altyapı uzmanı ve bilişim danışmanı olarak görev alabilir. Kamu kurumlarında teknik uzman olarak istihdam edilebilir. Kurumların dijital dönüşüm projelerinde aktif rol alabilir.

**Eğitim Süresi- 4 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- SAY**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**



## VERİ BİLİMİ ve ANALİTİĞİ

Veri Bilimi ve Analitiği Bölümü, büyük veri analizi, istatistiksel modelleme ve yapay zeka destekli veri yorumlama alanlarında uzman yetiştirir. Öğrenciler veri toplama, analiz etme ve anlamlı sonuçlara dönüştürme süreçlerini öğrenir.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar bankalarda, teknoloji şirketlerinde ve veri odaklı çalışan firmalarda veri analisti olarak görev alabilir. İş zekası ekiplerinde çalışabilir. Şirketlerin stratejik karar süreçlerinde veri uzmanı olarak yer alabilir. Büyük veri ile çalışan kurumlarda analiz uzmanı olarak kariyer yapabilir.

**Eğitim Süresi- 4 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- SAY**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**

## YAPAY ZEKA ve MAKİNE ÖĞRENMESİ

Bu bölüm yapay zeka algoritmaları, makine öğrenmesi, derin öğrenme ve akıllı sistem tasarımı üzerine yoğunlaşır. Öğrenciler hem matematiksel altyapı hem yazılım uygulamaları konusunda kapsamlı eğitim alır. Proje temelli dersler sayesinde gerçek uygulamalar geliştirme deneyimi kazanır.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar teknoloji firmalarında yapay zeka geliştirici olarak çalışabilir. Savunma sanayii projelerinde görev alabilir. AR-GE merkezlerinde araştırma ve geliştirme uzmanı olarak yer alabilir. Büyük veri ve makine öğrenmesi projelerinde teknik uzman olarak kariyer yapabilir.

**Eğitim Süresi- 4 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- SAY**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**



## YAZILIM GELİŞTİRME

Yazılım Geliştirme Bölümü, programlama dilleri, mobil uygulama geliştirme, web teknolojileri ve yazılım mühendisliği prensipleri üzerine eğitim verir. Öğrenciler proje temelli derslerle gerçek yazılım uygulamaları geliştirir.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar yazılım şirketlerinde geliştirici olarak görev alabilir. Mobil uygulama, web platformu ve kurumsal yazılım projelerinde çalışabilir. Kendi yazılım girişimlerini kurabilir. Kamu kurumlarının bilişim departmanlarında yazılım uzmanı olarak görev alabilir.

**Eğitim Süresi- 4 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- SAY**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**

## YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ

Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, işletme bilgisi ile bilişim teknolojilerini bir araya getirir. Öğrenciler hem teknik hem yönetsel bakış açısı kazanır. Program kapsamında veri analizi, kurumsal yazılımlar ve proje yönetimi dersleri yer alır.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar şirketlerde iş analisti olarak görev alabilir. Kurumsal yazılım projelerinde proje yöneticisi olabilir. Bankalarda ve büyük şirketlerde bilgi sistemleri uzmanı olarak çalışabilir. Yönetim ile teknoloji arasında köprü kuran pozisyonlarda kariyer yapabilir.

**Eğitim Süresi- 4 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- EA**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**



## KAPADOKYA MESLEK YÜKSEKOKULU

### Ön Lisans Bilişim ve Yapay Zeka Programları

### SİBER GÜVENLİK (YENİ)

Dijital sistemlerin güvenliği artık şirketler ve devletler için kritik öneme sahiptir. Siber saldırılar her geçen gün artarken bu alanda yetişmiş teknik personele olan ihtiyaç da büyümektedir. Program öğrencilerini ağ güvenliği, sistem koruma, siber saldırı analizi ve güvenlik açıklarını giderme konularında uygulamalı olarak yetiştirir. Laboratuvar ortamında gerçek senaryolar üzerinden çalışmalar yapılır. Öğrenciler hem teknik bilgi hem de kriz anında doğru karar verme becerisi kazanır.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar bankaların bilgi işlem birimlerinde, kamu kurumlarının siber güvenlik ekiplerinde ve özel sektör teknoloji firmalarında görev alabilir. Büyük şirketlerin bilgi güvenliği departmanlarında ağ ve sistem güvenliği alanında çalışabilir. Savunma sanayii firmalarında teknik personel olarak görev alabilir. Bu alan uzaktan çalışma imkânı sunan mesleklerden biridir.

Mezunlar proje bazlı işler alabilir, danışmanlık yapabilir ve deneyim kazandıkça uzmanlık seviyesine yükselebilir. Kamu kurumlarının bilişim kadrolarında görev alma imkânı bulunmaktadır. Dijitalleşmenin artmasıyla birlikte bu alandaki istihdam ihtiyacı da sürekli büyümektedir.

**Eğitim Süresi- 2 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- TYT**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**

## YAPAY ZEKA OPERATÖRLÜĞÜ (YENİ)

Yapay zeka artık sağlıkta, savunmada, üretimde ve günlük dijital uygulamalarda aktif olarak kullanılmaktadır. Bu sistemlerin çalıştırılması ve yönetilmesi için teknik uzmanlara ihtiyaç duyulmaktadır. Program öğrencilerini veri hazırlama, yapay zeka modellerini çalıştırma ve sistemleri yönetme konusunda uygulamalı olarak yetiştirir. Laboratuvar çalışmaları ve proje temelli derslerle öğrenciler gerçek uygulamalar üzerinde deneyim kazanır.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar teknoloji firmalarında, yazılım şirketlerinde ve dijital dönüşüm projelerinde görev alabilir. Büyük şirketlerin veri analizi ekiplerinde çalışabilir. Yapay zeka uygulamalarını yöneten teknik personel olarak istihdam edilebilir. Bu alan hızla büyüyen bir sektördür. Mezunlar deneyim kazandıkça uzmanlık alanlarını genişletebilir ve farklı teknoloji projelerinde yer alabilir. Uzaktan çalışma imkânı sunan bir meslek alanıdır.

**Eğitim Süresi- 2 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- TYT**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**



## ROBOTİK ve YAPAY ZEKA (YENİ)

Robotik sistemler ve yapay zeka teknolojileri üretimden sağlığa, savunmadan akıllı şehir uygulamalarına kadar birçok alanda kullanılmaktadır. Endüstriyel robotlar, akıllı makineler ve otomasyon sistemleri günümüz teknolojisinin temelini oluşturmaktadır.

Robotik ve Yapay Zeka Programı öğrencilerini robot tasarımı, sensör sistemleri, kontrol mekanizmaları ve yapay zeka tabanlı uygulamalar konusunda uygulamalı olarak yetiştirir. Eğitim sürecinde laboratuvar çalışmaları, proje temelli uygulamalar ve gerçek sistemler üzerinde teknik eğitim yer alır. Öğrenciler hem donanım hem yazılım altyapısını birlikte öğrenir

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar savunma sanayii firmalarında, robot üretimi yapan şirketlerde ve endüstriyel otomasyon alanında faaliyet gösteren teknoloji firmalarında görev alabilir. Üretim tesislerinde robotik sistemlerin kurulum ve bakım ekiplerinde çalışabilir. Akıllı makinelerin programlanması ve teknik destek süreçlerinde yer alabilir. Robotik ve yapay zeka alanı hızla büyüyen ve sürekli uzman ihtiyacı bulunan bir sektördür. Mezunlar deneyim kazandıkça proje sorumlusu olarak görev alabilir. Teknoloji firmalarında uygulama geliştirme ekiplerine katılabilir ve kariyerini ileri seviyelere taşıyabilir.

**Eğitim Süresi- 2 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- TYT**  
**Öğrenim Dili - Türkçe**



## BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI

Yazılım geliştirme günümüzün en ihtiyaç duyulan alanlarından biridir. Mobil uygulamalar, web siteleri ve dijital sistemler yazılım uzmanları tarafından geliştirilir. Program öğrencilerini programlama dilleri, veri tabanı sistemleri ve web teknolojileri konusunda yetiştirir. Eğitim süreci proje çalışmalarıyla desteklenir.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar yazılım firmalarında, teknoloji şirketlerinde ve kamu kurumlarının bilişim birimlerinde çalışabilir. Web sitesi ve mobil uygulama geliştiren ekiplerde görev alabilir. E-ticaret firmalarında yazılım destek personeli olarak istihdam edilebilir. Yazılım alanı uzaktan çalışma imkânı sunan bir sektördür. Deneyim kazanan mezunlar kendi projelerini geliştirebilir ve serbest çalışabilir.

**Eğitim Süresi- 2 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün veya Uzaktan**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- TYT**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**

## BİLGİSAYAR TEKNOLOJİSİ (YENİ)

Bilgisayar sistemlerinin kurulumu ve bakımı kurumlar için temel bir ihtiyaçtır. Teknik altyapının sürekliliği bu alandaki uzman personele bağlıdır. Program öğrencilerini donanım kurulumu, ağ sistemleri ve teknik destek süreçleri konusunda uygulamalı olarak yetiştirir. Laboratuvar çalışmaları eğitimin önemli bir bölümünü oluşturur.

### Mezunlar Nereelerde Çalışabilir?

Mezunlar teknik servis firmalarında, kamu kurumlarında ve özel sektör şirketlerinde görev alabilir. Bilgi işlem birimlerinde sistem destek personeli olarak çalışabilir. Ağ altyapısı kurulum ve bakım ekiplerinde yer alabilir. Kurumların dijital altyapıya olan ihtiyacı sürdüğü bu alandaki teknik uzmanlara olan talep devam etmektedir.

**Eğitim Süresi- 2 Yıl**  
**Öğretim Türü- Örgün**  
**Yerleşke- Mustafapaşa**  
**Puan Türü- TYT**  
**Öğrenim Dili- Türkçe**

