

Geleceğin Teknolojilerini AYBÜ'de Geliştirin

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Yazılım Mühendisliği Bölümü, öğrencilerini yalnızca yazılım geliştiren değil; teknolojiyi üreten, yöneten ve geleceğe yön veren mühendisler olarak yetiştirmeyi amaçlayan, %100 İngilizce ve proje odaklı bir eğitim sunmaktadır. Öğrencilerimiz; algoritma, programlama ve yazılım geliştirme temellerinin yanı sıra yapay zekâ, makine öğrenmesi, veri bilimi, büyük veri, siber güvenlik, bulut bilişim, mobil uygulama geliştirme ve insan-bilgisayar etkileşimi gibi güncel alanlarda uzmanlaşma fırsatı bulmaktadır. Erasmus+ öğrenim ve staj hareketlilikleri sayesinde farklı ülkelerde eğitim alma ve yurt dışında mesleki deneyim kazanma imkânına sahip olan öğrencilerimiz; zorunlu stajlar, sektör iş birlikleri, bitirme projeleri ve Aday Mühendislik Programı aracılığıyla henüz mezun olmadan gerçek çalışma ortamlarını tanıyabilmekte ve profesyonel deneyim edinebilmektedir.

Bölümümüzde yürütülen ulusal ve uluslararası araştırma projeleri, öğrencilerin akademik çalışmaların ve yenilikçi teknolojilerin bir parçası olmasına olanak sağlamaktadır. Özellikle yapay zekâ ve sağlık teknolojileri alanında; klinik verilerin analiz edilmesi, açıklanabilir yapay zekâ destekli tanı sistemleri, bilgisayarlı görü, doğal dil işleme ve yapay zekâ tabanlı sağlık uygulamaları üzerine çalışmalar yürütülmektedir. TÜBİTAK ve TÜSEB tarafından desteklenen projeler ile öğrenci bitirme projeleri, edinilen teorik bilgilerin toplumsal fayda sağlayan gerçek uygulamalara dönüştürülmesini desteklemektedir.

Yazılımın sağlık, savunma sanayisi, havacılık, finans, otomotiv, oyun, haberleşme, kamu hizmetleri ve eğitim başta olmak üzere hemen her sektörde kritik bir rol üstlenmesi, Yazılım Mühendisliği mezunlarına geniş ve sürekli gelişen bir kariyer alanı sunmaktadır. Mezunlarımız; yazılım mühendisi, yapay zekâ ve makine öğrenmesi mühendisi, veri bilimci, siber güvenlik uzmanı, mobil veya web geliştirici, yazılım test mühendisi, sistem analisti, proje yöneticisi ve araştırmacı olarak yurt içindeki ve yurt dışındaki şirketlerde, teknoloji merkezlerinde, kamu kurumlarında, AR-GE birimlerinde ve üniversitelerde kariyerlerini sürdürebilirler. Uluslararası geçerliliği güçlü İngilizce eğitimi, uygulamalı proje deneyimi ve sektörle bütünleşen eğitim yaklaşımı sayesinde öğrencilerimiz, geleceğin en fazla ihtiyaç duyulan meslek alanlarından birine güçlü bir başlangıç yapmaktadır.

Bölümümüzden Öne Çıkanlar

- ⇒ Bölümümüz, ilk mezunlarını Haziran 2026'da vererek eğitim yolculuğunda önemli bir dönüm noktasına ulaşmıştır.
- ⇒ Yazılım Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı açılarak lisansüstü eğitim ve araştırma olanakları genişletilmiştir.
- ⇒ Öğrencilerimiz, TUSAŞ LIFT UP Programı'nda 359 proje arasından ilk 18'e girerek önemli bir başarı elde etmiştir.
- ⇒ Bölümümüzde geliştirilen 7 adet bitirme projesi, TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B programları kapsamında desteklenmektedir.
- ⇒ Yapay zekâ, sağlıkta yapay zekâ, açıklanabilir yapay zekâ, savunma, havacılık, siber güvenlik ve veri analitiği alanlarında güncel araştırmalar yürütülmektedir.
- ⇒ Erasmus+ öğrenim ve staj hareketlilikleri sayesinde öğrenciler yurt dışında eğitim alma ve uluslararası iş deneyimi kazanma fırsatı bulmaktadır.
- ⇒ Aday Mühendislik Programı, zorunlu stajlar ve sektör iş birlikleriyle öğrenciler mezun olmadan profesyonel çalışma ortamını tanımaktadır.
- ⇒ Bitirme projeleri, ulusal ve uluslararası konferanslara katılım, akademik yayın ve araştırma projelerinde görev alma imkânlarıyla desteklenmektedir.
- ⇒ GameJam, girişimcilik zirveleri, teknik geziler, kariyer buluşmaları ve öğrenci kulübü etkinlikleri öğrencilerin teknik ve sosyal gelişimine katkı sağlamaktadır.
- ⇒ Mezunlarımız; yazılım geliştirme, yapay zekâ, veri bilimi, siber güvenlik, savunma sanayisi, sağlık teknolojileri ve akademi başta olmak üzere yurt içi ve yurt dışında geniş kariyer fırsatlarına sahiptir.



Şekil 1. AYBÜ Yazılım Mühendisliği Bölümü İlk Mezunları - Haziran 2026

Akademik Kadromuz

Doçentler

- Doç. Dr. Hilal ARSLAN
- Doç. Dr. Yenal ARSLAN
- Doç. Dr. Tuba ÇAĞLIKANTAR

Doktor Öğretim Üyeleri

- Dr. Öğr. Üyesi Ömer MİNTEMUR
- Dr. Öğr. Üyesi Fatma KÜÇÜK
- Dr. Öğr. Üyesi Abdulkadir TAŞDELEN
- Dr. Öğr. Üyesi Rasha OSMAN
- Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ulvi ŞİMŞEK
- Dr. Öğr. Üyesi Murat AKIN

Araştırma Görevlileri

- Arş. Gör. Emine AŞAR
- Arş. Gör. Murat Can YILMAZ
- Arş. Gör. Büşra YILDIRIM ÇÖKMEZ
- Arş. Gör. Kübranur GÜMÜŞLÜ
- Arş. Gör. Pelin Nur ÇÖL
- Arş. Gör. Esmâ Nur KOCATAŞ ÇAKIR

2026 Bitirme Projeleri Fuarı Ödülleri

- En İyi Bitirme Projesi – Birincilik:**
ApherAI Pro
Öğrenci: Abdulmajeed Fathi Abdulmajeed ALREMAİLİ
- En İyi Bitirme Projesi – Birincilik:**
Anomaly Detection in Satellite Telemetry Data Using an Explainable Artificial Intelligence Approach
Öğrenciler: Mert ÖZDEMİR, Yaren DİNÇ ve Bekir Berk YILDIRIM
- En İyi Bitirme Projesi – İkincilik:**
Enhancing Traditional Classifiers with Joint Spatial-Spectral Features: An Imbalance-Aware Lightweight Framework
Öğrenciler: Ahmet Görkem ÇİÇEK ve Ali Halit PARLAR
- En İyi Bitirme Projesi – Üçüncülük:**
ACCREDITRA: Smart Certification and Audit Management System
Öğrenciler: Sencer Eren YAVUZ ve Mert İnan DOĞAN
- En İyi Poster – Birincilik:**
Resolving Color Ambiguity in Image Colorization through Caption Guidance and Probabilistic Decoding
Öğrenciler: Fırat ÖZCAN, Rojda SÜSLÜ, Musa YÜKSEL ve Sena Dilan ÇAKIR

AYBÜ Yazılım Mühendisliği (İngilizce) YKS Verileri

Program kodu: 110090116 - Puan türü: SAY

YKS Yılı	Başarı Sırası	Taban Puan	Tavan Puan
2025	50.537	445,19918	463,03847
2024	39.558	448,71305	478,44801
2023	27.795	486,36591	506,91146
2022	34.400	476,60645	489,75136
2021	48.920	393,56979	425,06221

Bölümümüzün Hakkında Daha Fazla Bilgi Edinmek İçin QR'ı Okutunuz!



AYBÜ SENG Web Site



AYBÜ SENG Bitirme Projeleri 2026

