



► BARTIN

Bartın Batı Karadeniz Bölgesi'nde, Ankara'ya 290 km, İstanbul'a 440 km mesafede şirin bir turizm şehridir.

Bartın'da üniversite öğrencilerine yönelik 4.500 kişilik 4 KYK yurdu ve çok sayıda özel yurt ve pansiyon bulunmaktadır.



Üniversitemizde FIFA onaylı futbol sahası, fitness salonu ve kapalı spor salonu bulunmaktadır. Her yıl düzenlenen bahar şenliklerinde müzik, tiyatro, spor etkinlikleriyle öğrencilerimiz doğa ile iç içe eğitimlerini sürdürmektedir.



BARTIN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK, MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bartın Üniversitesi Kutlubey Kampüsü
74110, Bartın / TÜRKİYE
Telefon: 0 (378) 501 1020 / 1576
E-Posta: bmbb@bartin.edu.tr

f @bartinceng
t @bartinceng
i @bartinceng



BARTIN ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



muhendislik.bartin.edu.tr

www.bartin.edu.tr



Mühendislik,
Mimarlık ve Tasarım
Fakültemiz Akademik
Performans
Sıralamasında
Fakülteler Bazında
Türkiye'de 5'inci
sıradadır.

► Bilgisayar Mühendisliği

- Bilgisayar mühendisliği donanım ve yazılım ürünlerini geliştirmek için mühendislik, matematik ve bilgisayar bilimleri alanlarını bütünleştiren bir disiplindir. Günlük hayatı kolaylaştırmak için, bilgisayarların yardımcı olabileceği her konuda daha hızlı ve kolay teknik çözümler üretmektedir.
- Sürekli gelişen ve ilerleyen teknoloji Bilgisayar Mühendislerine olan ihtiyacı günden güne artırmaktadır. Bu durum sektörde daha fazla istihdam alanı oluşturmakta ve yeni mezunlarımız açısından daha kolay iş imkânı sağlamaktadır. Türkiye'deki bilişim sektörü eleman açığı sayısı 100 bin civarındadır ve bu açık giderek artmaktadır.

► Bilgisayar Mühendisi Çalışma Alanları

- Bir bilgisayar mühendisinin Yazılım, Donanım, Sistem ve Ağ gibi 4 ana çalışma alanı bulunurken bunların kendi içerisinde bazı alt çalışma pozisyonları vardır:

Sistem Analisti	Yazılım Tasarım Uzmanı	Web Tasarım Uzmanı
Veri Analisti	Test Uzmanı	Yazılım ve Ağ Destek Mühendisi
Veri Madencisi	Veritabanı Yöneticisi	Görüntü İşleme Uzmanı
Bilgi Güvenliği Uzmanı	Ağ Yöneticisi	Robot Programlama Mühendisi

► Bölümümüzün Avantajları

- Bölümümüz donanım, yazılım ve bilgisayar bilimleri alanlarındaki temel derslerin dengeli dağıldığı, teknik seçmeli derslerin çeşitliliği ve uzmanlaşmayı sağlayan güncel ve uygulama ağırlıklı öğretim planına sahiptir. Proje ağırlıklı olarak eğitim verme amaçlanarak öğrencilerin problemlerle başa çıkma becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.
- Bölümümüzde, Elektrik-Elektronik, İnşaat ve Makine Mühendisliği, Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri

Bölgeleri ile Çift Anadal Programı (ÇAP), Elektrik-Elektronik, İnşaat, Makine ve Orman Mühendisliği, İktisat, Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri bölümleri ile Yandal imkânı bulunmaktadır. Ayrıca, bölümümüzün Erasmus imkânı da bulunmaktadır.

- 2020-2021 Eğitim-Öğretim yılında açılan disiplinler arası "Akıllı Sistemler Mühendisliği" Yüksek Lisans programımız ile bölüm mezunlarımız akademik kariyer imkânına sahip olacaklardır.
- Türkiye'de çok az sayıda bilgisayar mühendisliği bölümünde yer alan bir dönem süren zorunlu işyeri eğitimi bulunmaktadır.
- Bölümümüz danışma kurulunda CUMHURBAŞKANLIĞI, TÜBİTAK-BİLGEM, HAVELSAN, ASELSAN, STM, NETAŞ, ORACLE ve CISCO gibi kurumların üst düzey yöneticileri yer almaktadır.
- Bilgisayar Mühendisliği bölümü üniversitemizin ihtisaslaşma alanının odak noktasında bulunmakta ve öğrencilerimize ihtisaslaşma alanıyla alakalı geniş proje desteği sağlamaktayız.

Bartın Üniversitesi "Akıllı Lojistik ve Bütünleşik Bölge Uygulamaları" alanında ihtisaslaşmaya hak kazanmıştır.

Bölümümüzde 6 Doktor Öğretim Üyesi ve 3 Araştırma Görevlisi bulunmaktadır.

► Vizyonumuz

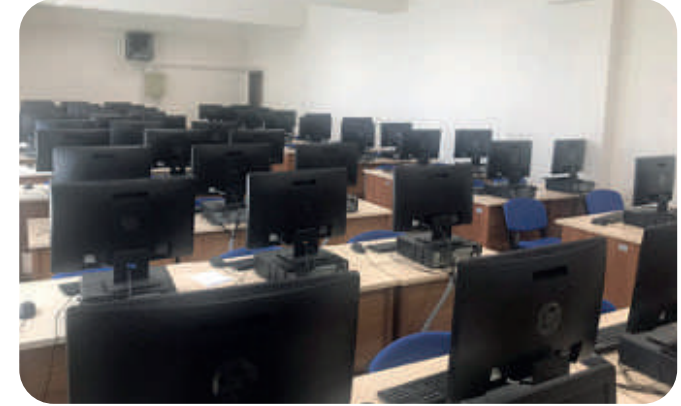
Uluslararası donanımlara sahip ve sürekli kendilerini yenileyen öğrenciler mezun eden, Üniversite-Sanayi işbirliği gereksinimleri kapsamında uluslararası bilişim sektöründe saygın bir bölüm olmaktır.

► Misyonumuz

- Seçkin akademik kadrosu, güncel çalışma alanları ile öğretim üyeleri ve öğrenciler için cazibe merkezi olmak,
- Bilgisayar ve bilişim alanındaki gelişmeleri takip eden, araştırma ve geliştirmeler yapabilecek bireyleri yetiştiren bir bölüm olmak,
- Bartın ve çevre vilayetlerdeki bilişim sektöründe etkin rol almaktır.

► Laboratuvarlar

- Laboratuvarlarımız her türlü yazılımların yüklü olduğu son teknoloji bilgisayarlar ve donanım cihazlarına sahiptir. Bölümümüzde, 2 adet Bilgisayar Laboratuvarı, 1 adet Bilgisayar Donanımı ve Mikroişlemciler Laboratuvarı ve 1 adet Siber Güvenlik ve Biyometrik Sistemler Laboratuvarı bulunmaktadır.



► Akademik Çalışmalar

Yayın Türü	Toplam Sayısı
Uluslararası Dergi Yayınları	24
Ulusal Dergi Yayınları	2
Konferanslar	67
Patentler	5
Projeler	14
Kitap	3