



BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ



İnşaat Mühendisliği Bölümü

Geleceği Tasarlayan, Üreten, Dönüştüren Mühendisler

YÖK Araştırma Üniversitesi

Bölüm Tanıtımı

İnşaat mühendisliği, malzeme ve tekniği en iyi şekilde birleştirerek yapıların planlanması, projelendirilmesi, yapımı ve denetimini üstlenen temel mühendislik dalıdır. Medeniyetin altyapısını oluşturan bu meslekte başarılı olabilmek için özellikle matematik ve fizikte güçlü olmak, planlama becerisine ve yüksek sorumluluk bilincine sahip olmak gerekir. Çünkü inşaat mühendislerinin hata veya ihmalleri, hem insan hayatını hem de yüksek maddi değerleri doğrudan etkileyebilir.

Vizyonumuz

Çağdaş eğitim-öğretim yöntemlerini ve tekniklerini kullanarak, üstün nitelikli mühendisler yetiştiren, sürekli bilimsel bilgi üretip toplumsal gelişmeye katkı sağlayan etkin bir bölüm olmaktır.



2010

Kuruluş Yılı



455

Aktif Öğrenci



23

Öğretim Üyesi



MÜDEK

Akredite Program

Eğitim Programı

1. Sınıf

Temel Bilimler

Matematik, Fizik, Malzeme Bilimi,
Matris Teorisi
İnş. Müh. Çizimleri

2. Sınıf

Mühendislik Temelleri

Mukavemet
Statik - Dinamik
Yer Bilimleri
Ölçme Bilgisi
Olasılık ve İstatistik

3. Sınıf

Uzmanlaşma

Hidrolik
Betonarme
Ulaşım
Temellerin Tasarımı
Hidroloji

4. Sınıf

Uygulama & Bitirme

Beton Teknolojisi
Deprem Mühendisliği
Çelik Yapı Projesi
Nanoteknoloji ve Nanomekanik
Bilgisayar Destekli Yapı Analizi
Staj, Tasarım Projesi,
Bitirme Projesi



Laboratuvar ve Atölye İmkanları

Malzeme Teknolojileri ArGe Lab. • Hidrolik Modelleme ve İklim Değişikliği Laboratuvarı Lab. • Zemin Araştırmaları Lab. • Yapay Zeka ve Uygulamalı Mekanik Laboratuvarı • Deprem Araştırma ve Yapı Sağlığı İzleme Laboratuvarı • Akıllı Malzemeler Laboratuvarı • Yapı Teknolojileri Laboratuvarı

Kariyer Olanakları

Mezunlarımızın Çalışabileceği Sektörler



Tasarım ve Projelendirme



Şantiye ve Yapım Yönetimi



Ar-Ge Merkezleri



Altyapı, Ulaştırma,
Enerji ve Savunma
Sektörü



Denetim, Kalite ve
İş Güvenliği



Akademi (Lisansüstü)
ve
Kamu Hizmetleri

Çok sayıda mezunumuz ilk 6 ay
içinde
istihdam edilmektedir

*Kariyer Merkezi ve
staj işbirlikleriyle desteklenir*

Anlaşmalı Kurumlarla Staj ve İşbirliği İmkanları

Bölgemizdeki lider üretim ve enerji firmalarıyla yürütülen protokoller sayesinde öğrencilerimiz zorunlu ve gönüllü stajlarını sektörün önde gelen kuruluşlarında tamamlama fırsatı bulur.

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

AKADEMİK KADRO

ANA BİLİM DALLARI VE AKADEMİK KADRO

YAPI İŞLETMESİ

Prof. Dr. Cenk BUDAYAN
Doç. Dr. Olcay GENÇ

ULAŞIM

Prof. Dr. Turan ARSLAN
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet RİZELİOĞLU

GEOTEKNİK

Doç. Dr. Mustafa ŞENKAYA
Doç. Dr. Yeşim S. ÜNSEVER
Dr. Öğr. Üyesi Talha GEZGİN
Arş. Gör. Dr. Oznur BİRİCİK

MEKANİK

Prof. Dr. Babür DELİKTAŞ
Prof. Dr. M. Özgür YAYLI
Doç. Dr. Buşra UZUN
Dr. Öğr. Üyesi Aiman TARIK
Arş. Gör. Murat AKPINAR
Arş. Gör. Alim Berk ÇAĞLAYAN

YAPI MALZEMESİ

Prof. Dr. Ali MARDANİ
Doç. Dr. Murat ÖZTÜRK
Arş. Gör. Murteda ÜNVERDİ
Arş. Gör. Selin ÖZTEBER

YAPI

Prof. Dr. Adem DOĞANGÜN
Prof. Dr. Ramazan LİVAOĞLU
Prof. Dr. Hakan T. TÜRKER
Doç. Dr. Mehmet Ömer TİMURAĞAOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Serkan SAĞIROĞLU
Dr. Cavit SERHATOĞLU
Arş. Gör. İrem Şule GÜLEN

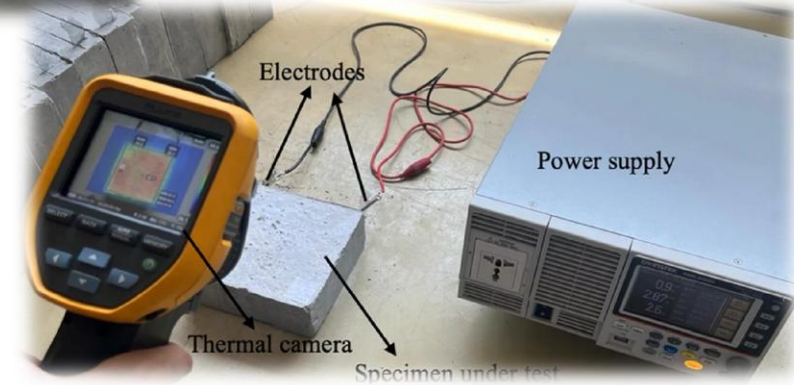
HİDROLİK

Prof. Dr. Serdar KORKMAZ
Prof. Dr. Adem AKPINAR
Prof. Dr. Murat KANKAL
Dr. Öğr. Üyesi Khalid AMAROUCHE
Dr. Öğr. Üyesi R. Emre ÇAKMAK
Arş. Gör. Osman YÜKSEK



Ar-Ge ve Projeler

TÜBİTAK destekli projeler, aktif patent başvuruları ve sanayi işbirlikli Ar-Ge çalışmaları.





Öğrenci Toplulukları

Yapi Topluluğumuzun Faaliyetlerinden görseller



Bizi Tercih Edin

Geleceğinizi İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde inşa edin



Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Görükle Kampüsü, Bursa



insaat@uludag.edu.tr



+90 (224) 294 09 06



<https://uludag.edu.tr/tr/insaat>

Teşekkür ederiz.



Sorularınız mı var?

Tanıtım standımıza uğrayın ya da bölüm danışmanlarımızla iletişime geçin. Kampüs turları ve laboratuvar ziyaretleri için randevu alabilirsiniz.

Bölümü Ziyaret Edin