

ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ

Mühendislik Fakültesi

Geleceği İnşa Et

İnşaat Mühendisliği Bölümü

Güvenli yapılar • Akıllı ulaşım • Sürdürülebilir şehirler

2026 TANITIM BROŞÜRÜ



Kendine sağlam bir gelecek inşa et.

Bölüm web sitesi



İnşaat Mühendisliği Nedir?

Şehirleri güvenli, akıllı ve sürdürülebilir hale getiren mühendislik alanı.

İnşaat mühendisliği; yapılar, yollar, köprüler, ulaşım sistemleri, altyapı ve su yapılarının planlanması, tasarlanması ve güvenli biçimde uygulanmasını kapsar.



Yapı ve Deprem

Güvenli binalar ve taşıyıcı sistemler



Ulaştırma ve Trafik

Akıllı kavşaklar ve ulaşım planlama



Hidrolik ve Su Yapıları

Akış, kanal, drenaj ve su yönetimi



Geoteknik

Zemin, temel ve altyapı güvenliği



Yapım Yönetimi

Şantiye, planlama ve proje süreçleri



Yapı Malzemeleri

Beton, asfalt ve sürdürülebilir malzemeler

Neden Çankaya İnşaat?

01

Uygulamalı Eğitim

Laboratuvar ve proje çalışmalarıyla teoriyi pratiğe dönüştürme

02

Teknik Geziler

Sektör, şantiye ve üretim sahalarını yerinde görme

03

Staj Deneyimi

Mesleğe geçiş için gerçek iş ortamı deneyimi

04

Dijital Araçlar

BIM, trafik simülasyonu ve mühendislik yazılımları

05

Uluslararası Fırsatlar

Erasmus+ ve değişim programları

06

Mezun Ağı

Kariyer hikâyeleri ve sektör bağlantıları

Detaylar güncel bölüm web sayfasında.



Lisans bilgileri

Akademik Kadro ve Eğitim Yaklaşımı



ÇANKAYA
ÜNİVERSİTESİ

İNŞAAT MÜHENDİSLİğİ BÖLÜMÜ

AKADEMİK KADROMUZ



Seda SELÇUK,

Doç. Dr.



Bölüm Başkanı



Yapı Malzemesi



B. Feyza SOYSAL ALBOSTAN,

Dr. Öğr. Üyesi



Böl.Bşk.Yrd.



Yapı



Ali AL MUSAWI,

Doç. Dr.



Ulaştırma



Halil Fırat ÖZEL,

Dr. Öğr. Üyesi



Yapı



Şevki ÖZTÜRK,

Dr. Öğr. Üyesi



Geoteknik

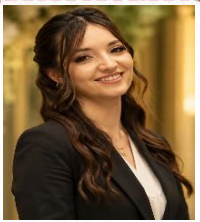


Mahmut Yavuz ŞENGÖR,

Öğr. Gör. Dr.



Geoteknik



Gizem ÇAĞLAR DAL,

Arş. Gör.



Yapı



Nilüfer Serra İNALOđLU,

Arş. Gör



Yapı



Burslar ve Öğrenci Olanakları

Tam Burs

ÖSYM yerleştirme
sonucuna göre

%50 Burs

Yerleştirme başarısına
göre

Başarı İndirimi

Genel not ortalamasına
göre

Kesilmeyen Burs

Burs/indirim koşulları
için güncel mevzuat



Burslar

Çift Anadal, Yandal ve Erasmus +

ÇİFT ANADAL

	İngiliz Dili ve Edebiyatı
	İngilizce Mütercim-Tercümanlık
	Matematik
	Halkla İlişkiler ve Reklamcılık
	İktisat
	Uluslararası Ticaret ve Finansman
	Siyaset Bilimi ve Uluslararası İlişkiler
	Bilgisayar Mühendisliği
	Endüstri Mühendisliği
	Makine Mühendisliği
	Mekatronik Mühendisliği
	Yazılım Mühendisliği

YANDAL

	İngiliz Dili ve Edebiyatı
	İngilizce Mütercim-Tercümanlık
	Matematik
	Halkla İlişkiler ve Reklamcılık
	İktisat
	Uluslararası Ticaret ve Finansman
	Siyaset Bilimi ve Uluslararası İlişkiler
	Bilgisayar Mühendisliği
	Endüstri Mühendisliği
	Makine Mühendisliği
	Mekatronik Mühendisliği
	Yazılım Mühendisliği
	ve Psikoloji, Yapay Zeka, İç Mimarlık, Mimarlık, Şehir Bölge Planlama

Çift Anadal İkinci diploma fırsatı

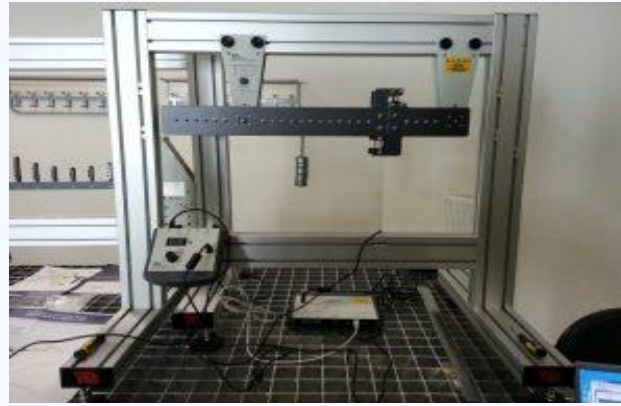
Yandal Farklı alanda yetkinlik

Erasmus+ Uluslararası akademik deneyim

Öğrenciler, ilgili koşulları sağladıklarında farklı mühendislik ve disiplin alanlarında çift anadal/yandal imkanlarından yararlanabilir; Erasmus+ anlaşmaları ile yurt dışı akademik deneyim kazanabilir.

Laboratuvardan Sahaya: Yapı ve Hidrolik

Deney, veri toplama ve raporlama becerileri uygulamalı eğitimle gelişir.



Akışkanlar Mekaniği ve Hidrolik

Açık kanal, Reynolds, pompa performansı, savak ve borularda kayıp deneyleri.

Yapı Mekaniği

Kiriş, çerçeve, burkulma, deplasman ve mesnet tepkileri deneyleri.

Sarsma Tablası

Deprem simülasyonu ve sensörlerle veri toplama uygulamaları.

Öğrenci ne kazanır?

- Kuramsal bilgiyi deneyle ilişkilendirme
- Veri toplama ve analiz becerisi
- Takım çalışması ve teknik rapor yazımı

Laboratuvardan Sahaya: Geoteknik ve Simülasyon

Zemin, altyapı ve trafik sistemlerini modern yazılımlarla analiz etme.



AutoCAD

SUMO

MATLAB

SAP2000

ETABS

Rocscience

Geo5

VISSIM

Geoteknik deneyler: üç eksenli basınç, hidrometre, direkt kesme, konsolidasyon, proktor, permeabilite ve Atterberg limitleri. Trafik-simülasyon laboratuvarında kavşak, akım, kapasite ve ulaşım senaryoları çalışılabilir.

Staj, Teknik Gezi ve Öğrenci Hayatı

Bölüm deneyimi sınıfın dışına taşar: sektör, yarışmalar, gezi ve kariyer etkinlikleri.



Teknik Geziler

KAM Beton, MESA ve saha odaklı gezi deneyimleri

Yarışmalar

Makarna köprü ve proje sunumları

Kariyer Etkinlikleri

Genç yetenek programları ve sektör buluşmaları

Staj

Kamu ve özel sektör kurumlarında mesleki deneyim



ÇANKAYA
ÜNİVERSİTESİ

İNŞAAT
MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ

MEZUNLARIMIZ KARİYERLERİNİ

*dünyanın dört bir yanında
inşa ediyor!*

Çankaya Üniversitesi İnşaat Mühendisliği mezunları;
kamu kurumları, özel sektör, uluslararası şirketler ve farklı ülkelerde
mühendislik bilgi ve birikimleriyle kariyerlerini başarıyla sürdürmektedir.



KAMU KURUMLARI



T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTYAPI BAKANLIĞI



T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI



T.C. HAZİNE VE
MALİYE BAKANLIĞI



Türkiye İş Bankası A.Ş.



T.C. Ziraat Bankası A.Ş.



VakıfBank



İller Bankası A.Ş.



ÖZEL SEKTÖR

(Birden fazla mezunumuzun görev yaptığı kuruluşlar)

**YÜKSEL
PROJE**

TESEM



BECHTEL-ENKA
JOINT VENTURE

PROYAPI Milatek
Mühendislik ve Müşavirlik STRUCTURAL DESIGN & CONSULTING

BSD
İNŞAAT

RÖNESANS HOLDİNG



MEZUNLARIMIZIN GÖREV ALDIĞI POZİSYONLAR



İNŞAAT MÜHENDİSİ



YAPI MÜHENDİSİ
(STRUCTURAL ENGINEER)



ŞANTİYE MÜHENDİSİ
(SITE ENGINEER)



TEKNİK OFİS MÜHENDİSİ



PROJE MÜHENDİSİ



İŞ GELİŞTİRME UZMANI



İŞ GELİŞTİRME MÜDÜRÜ



BIM MODELLEME UZMANI



MÜŞAVİR MÜHENDİS



AKADEMİSYEN



KURUCU /
ŞİRKET SAHİBİ



MEZUNLARIMIZIN ÇALIŞTIĞI ÜLKELER



TÜRKİYE



KANADA



ABD



İRLANDA



HOLLANDA



İTALYA



RUSYA



SİRBİSTAN



MOLDOVA

YURT DIŞI



Bu çalışma, bölümümüz tarafından mezunlarımızdan toplanabilen güncel istihdam verileri esas alınarak hazırlanmıştır.
Veriler tüm mezunlarımızı kapsamamaktadır.



✎ Çankaya Üniversitesi İnşaat Mühendisliği'nden
Mezun Olduğunuzda CV'niz Nasıl Görünecek?

[İsmin SOYİSMİN]

İNŞAAT
MÜHENDİSİ

Yeni Mezun / Mezun Adayı

KARİYER ÖZETİ & EĞİTİM

KARİYER ÖZETİ

İnşaat mühendisliği alanında yapı, geoteknik, ulaştırma ve şantiye uygulamalarına ilgi duyan yeni mezun inşaat mühendisiyim. Eğitim sürecimde teknik çizim, temel analiz ve tasarım çalışmaları, laboratuvar uygulamaları, veri analizi ve takım çalışması konularında deneyim kazandım. Saha ve ofis ortamında kendini geliştirmeye açık, sorumluluk sahibi ve proje süreçlerine katkı sunmayı hedefleyen bir mühendis adayıyım.

EĞİTİM

2022 – 2026

Çankaya
Üniversitesi

İnşaat
Mühendisliği

Ankara, Türkiye

ZORUNLU STAJ DENEYİMİ

Ofis stajı + Şantiye stajı — her ikisi de zorunludur



OFİS STAJI

[Kurum adı] | [Tarih]

- Proje okuma, metraj, keşif, hakediş veya teknik dokümantasyon çalışmaları
- AutoCAD / Excel / MS Project vb. araçlarla yapılan çalışmalar
- Hazırlanan çıktı: [çizim, metraj tablosu, rapor, teklif dosyası vb.]



ŞANTİYE STAJI

[Kurum adı] | [Tarih]

- İmalat, saha organizasyonu, kalite kontrol ve iş programı takibi
- İş sağlığı ve güvenliği uygulamalarının gözlemlenmesi
- Katkı verilen iş: [betonarme, altyapı, yol, ince işler vb.]

TEKNİK YETKİNLİKLER & YAZILIMLAR

GENEL

- AutoCAD
- Excel / MS Office
- Python
- Teknik rapor yazımı
- Veri analizi ve sunum
- MATLAB

YAPI

- SAP2000
- ETABS
- Yapı analizi ve tasarımı

GEOTEKNİK

- Geo5
- Rocscience (RS2 vb.)
- Zemin deneyleri ve yorumlama
- Temel / istinat yapısı analizi

ULAŞTIRMA

- VISSIM / SUMO
- Civil 3D
- Yol tasarımı
- Trafik sayımı ve analiz
- Ulaşım / kavşak simülasyonu

PROJELER & UYGULAMALAR

Bitirme Projesi

Design of A Test Apparatus for Determination of the Bearing Capacity of the Shallow Foundation of A Model Culvert

Tasarım / Ders Projesi

From Uncontrolled to Optimized: A Drone-Based Case Study on Intersection Control at Ankara Temelli OIZ

Laboratuvar Uygulaması

Yapı mekaniği, hidrolik, geoteknik ve malzeme deneyleri

Teknik Gezi / Yarışma / Kulüp

- KAM Beton Teknik Gezisi
- MESA İmalat (İskele & Kalıp Eğitimi)
- Esenboğa Havalimanı Genişletme Projesi Gezisi
- Kuzeyboru Çubuk Makarna Köprü Yarışması
- Kariyer Fuarı 2026

MÜHENDİSLİK BECERİLERİ

- Teknik çizim ve proje okuma
- Temel metraj, keşif ve hakediş bilgisi
- Veri toplama, analiz ve teknik raporlama
- Kalite kontrol ve saha süreçleri farkındalığı
- İş sağlığı ve güvenliği farkındalığı

İŞ HAYATI BECERİLERİ

- Ekip çalışması ve disiplinlerarası iletişim
- Sunum ve teknik iletişim
- Planlama, takip ve zaman yönetimi
- Problem çözme ve sorumluluk alma
- Teknik İngilizce ve mesleki araştırma

SERTİFİKALAR & EK GELİŞİM

19. Ar-Ge Proje Pazarı

2026

İnşaat Mühendisleri Odası (İMO) 2. Excel Kursu

2026

4th International Civil Engineering and Architecture

2025

ASYU 2024 Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı

2024

DİL BİLGİSİ

İngilizce — B1

Diğer Dil — [seviye]

REFERANSLAR

Çankaya Üniversitesi

Çankaya Üniversitesi

Not: CV'nizde yalnızca doğrulanabilir deneyim, program bilgisi ve sertifikalara yer veriniz.

Sıkça Sorulan Sorular



BÖLÜM & UYUM

01

İnşaat mühendisliği bana uygun mu?

Matematik ve fiziği seven, analitik düşünen, problem çözmekten keyif alan öğrencilere uygundur.

03

Çizim yeteneği gerekiyor mu?

Hayır. Tüm teknik çizimler bilgisayarla yapılır. Yazılımlar bölümde sıfırdan öğretilir.

02

Bölüm zor mu?

Disiplin isteyen ama keyifli bir bölümdür. Düzenli çalışan her öğrenci başarabilir.

04

Kadın öğrenciler için uygun bir bölüm mü?

Kesinlikle. Meslekte belirleyici olan cinsiyet değil, bilgi ve çalışma disiplindir.

★ ÇANKAYA'NIN FARKI

05

Neden Çankaya İnşaat Mühendisliğini tercih etmeliyim?

%100 İngilizce eğitim, uygulamalı laboratuvarlar, güncel yazılımlar, Erasmus ve staj imkânlarıyla öğrencileri mesleğe hazır yetiştiriyoruz.

07

Derslere kim giriyor?

Alanında uzman tam zamanlı öğretim üyeleri. Araştırma görevlileri laboratuvar ve uygulamalarda destek verir.

06

Çankaya Üniversitesi İnşaat Mühendisliğinin farkı nedir?

Sürekli güncellenen müfredat ve gerçek mühendislik projelerine dayalı eğitim anlayışıyla öğrenciyi yalnızca mezun etmeyi değil, mesleğe hazırlamayı hedefler..

08

Bu bölüm bana ne kazandırır?

Mesleki bilgi, uygulama deneyimi, yazılım becerileri ve güçlü bir kariyer altyapısı.

09

Dersler gerçekten İngilizce mi?

Evet. Anlatım, notlar ve sınavlar %100 İngilizcedir.

13

Dört yıllık eğitim nasıl ilerliyor?

1. sınıf temel dersler, 2–3. sınıf bölüm dersleri ve laboratuvarlar, 4. sınıf seçmeli dersler ve bitirme projesidir.

10

Dersler nasıl işleniyor?

Yalnızca teorik değil. Proje, grup çalışması, sunum ve yazılım kullanımı her dersin parçasıdır.

14

Hangi yazılımları öğreniyoruz?

AutoCAD, SAP2000, ETABS, MATLAB, SUMO, GEO5 ve Rocscience programları.

11

Projelerin öğrenciye katkısı nedir?

Grup çalışması, sunum becerisi, teknik rapor yazımı ve yazılım kullanımı kazandırır. CV'ye somut yetkinlik ekler.

12

Laboratuvarlar yeterli mi?

3 bölüm laboratuvarı + fizik, kimya ve bilgisayar lab'ları aktif kullanılır. Öğrenciler deneyleri bizzat yapar.

✈️ FIRSATLAR

15

Staj imkânı var mı?

İki zorunlu yaz stajı yapılır. Gönüllü staj da teşvik edilir, sigortası üniversite tarafından karşılanır.

18

Çift Anadal ve Yandal yapabilir miyim?

Evet. Akademik başarı şartını sağlayan öğrenciler ikinci diploma veya yandal sertifikası alabilir.

16

Erasmus ile yurt dışına gidebilir miyim?

Evet. Almanya, Polonya ve Litvanya başta olmak üzere anlaşmalı üniversitelerde hibe ile eğitim ve staj yapılabilir.

19

Kendimi nasıl geliştirebilirim?

Ortalamayı yüksek tutmak, yazılım öğrenmek, İngilizce geliştirmek, staj ve teknik gezilere katılmak en etkili yollardır.

17

Yurt dışında staj yapabilir miyim?

Evet.



KARİYER

20

Mezun olunca hangi alanlarda çalışabilirim?

Yapı, ulaştırma, geoteknik, hidrolik, yapı malzemeleri, proje yönetimi, müşavirlik ve akademi.

23

Mezun olunca iş bulabilir miyim?

İnşaat mühendisliği geniş bir çalışma alanına sahiptir. Yazılım bilgisi, yabancı dil ve staj deneyimi avantaj sağlar.

21

Mezunlarınız nerelerde çalışıyor?

Rönesans Holding, ENKA, Limak, Yapı Merkezi, TUSAŞ ve TCDD gibi kurumlarda.

24

Yüksek lisans yapabilir miyim?

Evet. Bölümde İngilizce lisansüstü programlar bulunmaktadır. %100 İngilizce eğitim yurt dışı için de önemli avantaj sağlar.

22

Yapay zekâ inşaat mühendisliğini etkiler mi?

Evet. Bu nedenle güncel dijital mühendislik araçları eğitimin ayrılmaz bir parçasıdır.



TOPLULUK

25

Öğrenci toplulukları var mı?

İnşaat mühendisliği topluluğu aktiftir. Teknik geziler, sertifika eğitimleri ve sektör etkinlikleri düzenlenir.

Kendine sağlam bir gelecek inşa et.

Çankaya Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü

Güvenli yapılar, akıllı ulaşım sistemleri ve sürdürülebilir şehirler için geleceği birlikte tasarlıyoruz.

Web: ce.cankaya.edu.tr
Merkez Kampüs: Eskişehir Yolu 29. Km.,
Ankara



Web

