

İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

İZMİR INSTITUTE OF TECHNOLOGY
DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING



2025 YKS Puan Tablosu 2025 YKS (Minimum) Entry Scores

En Yüksek Puan Highest Score	En Düşük Puan Lowest Score	En Büyük Puan Sırası Highest Score Rank	En Küçük Puan Sırası Lowest Score Rank	Puan Türü/Kontenjan Score Type/Capacity
450,92931	399,67610	45.314	99.375	SAY Quantitative 40



%78



%22

ÖĞRENCİ SAYISI
NUMBER OF STUDENTS

392

25 öğrenciye 1 öğretim elemanı
students per instructor

Çift Anadal
Double Major Programs



Yan Dal
Minor Programs



Tarihçe - History

Bölümümüz resmen 1992'de kurulmuş, 2001 yılından itibaren seçkin akademik kadrosu ile yüksek lisans düzeyinde eğitime başlamıştır. 2011 yılında doktora ve lisans eğitimine başlanması ile daha da büyüyen bölümümüz araştırma ve öğrenci odaklı eğitimi benimseyerek kısa zamanda pek çok başarı kazanmıştır. Geleceği ve ülkemizi inşa edecek ilk mühendislerini 2016 yılında mezun eden bölümümüz yüksek lisans ve doktora düzeyinde de başarılı araştırmalara imza atmaktadır.

Officially opened in 1992, our department launched its graduate program in 2001 with its distinguished faculty. Expanding with Ph.D. and undergraduate programs started in 2011, the department adopted a research and student oriented education and has achieved numerous successes in short time. Having its first engineers graduated in 2016, our department continues successful research projects at graduate and Ph.D. levels as well.



Akreditasyon - Accreditation

AKTS (Avrupa Kredi Transfer Sistemi), AKTS Diploma Eki, MÜDEK (Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği)

ECTS (European Credit Transfer System), ECTS Diploma Supplement, MÜDEK (Association for Evaluation and Accreditation of Engineering Programs)



Erasmus Anlaşmalı Ülkeler - Erasmus

Polonya, İsveç, Yunanistan, Portekiz, İtalya, Romanya, İngiltere, Hırvatistan, Slovakya, Belçika, Norveç

Poland, Sweden, Greece, Portugal, Italy, Romania, England, Croatia, Slovakia, Belgium, Norway



Staj - Summer Practice and Field Trips

Bölümümüz öğrencileri, lisans eğitimleri boyunca 2. yıl sonunda 20 gün saha, şantiye stajı, 3. yıl sonunda ise 20 gün teknik ofis stajı olmak üzere toplam 40 iş günü zorunlu staj yapmak zorundadırlar. Ayrıca yıl içinde aldıkları dersler ve içeriklerine paralel olacak nitelikteki özel sektör şantiyelerine kısa teknik geziler bölüm tarafından her yıl organize edilir.

Students have to complete a 20 day practice at a construction site at the end of the second year and a 20 day practice at a project office at the end of the third year. Additionally, every year short technical trips are organized that would support their courses.



İnşaat mühendisliği mezunları kamuda ve özel şirketlerde yol, bina, havaalanı, tünel, baraj, köprü, kanalizasyon, arıtma sistemleri dahil olmak üzere büyük inşaat projeleri ve sistemlerini tasarlar ve inşa eder.

Civil Engineers design and build major construction projects and systems in public and private companies including roads, buildings, airports, tunnels, dams, bridges, sewers and treatment systems.

Akademik Kadro Academic Staff

Unvanı - Adı Name	Doktora Doctorate	Araştırma ve Uzmanlık Alanları Research Specialization Area
Prof. Dr. Gökmen TAYFUR	University of California	Yağış-akış, Taşkınlar, Kuraklık, Baraj Yıkılmaları, Sediment Taşınımı, Yeraltı Suyu Akımı Surface Flows, Floods, Droughts, Dam Break Flows, Sediment Transport, Groundwater flow
Prof. Dr. Alper BABA	Dokuz Eylül Üniversitesi	Yer Altı Suyu Kirliliği, Çevre Jeolojisi, Hidrojeoloji, Jeotermal Enerji, Mühendislik Jeolojisi Groundwater contamination, Environmental Geology, Hydrogeology, Geothermal Energy, Engineering Geology
Prof. Dr. Şebnem ELÇİ	Georgia Institute of Technology	Göl ve nehir hidrodinamiği, tabakalaşmış akımlar ve sediment taşınımı Lake and river hydrodynamics, stratified flows, sediment transport
Prof. Dr. Engin AKTAŞ	University of Pittsburgh	Yapı tasarım yönetmeliği kalibrasyonu, Tarihi Yapılar, Yapılarda güvenilirlik değerlendirmesi Structural Design Code Calibration, Reliability Based Cost Optimization, Reliability Based Assessment of Existing Structures, Historical Structures, Computational Mechanics
Prof. Dr. Cemalettin DÖNMEZ	Purdue University, W. Lafayette	Deprem Mühendisliği, Yapı Mekaniği, Betonarme Yapılar, Çelik Yapılar, Mevcut Binaların İncelenmesi Earthquake Engineering, Structural Mechanics, Reinforced Concrete Structures, Steel Structures, Evaluation of Existing Structures
Prof. Dr. İzzet ÖZDEMİR	Eindhoven University of Technology	Hesaplamalı mekanik, Çok ölçekli malzeme modelleri, Topoloji optimizasyonu Computational mechanics, constitutive and multi-scale modeling of engineering materials, topology optimization
Prof. Dr. Nurhan ECEMİŞ	University at Buffalo-SUNY	Geoteknik Deprem Mühendisliği, Arazi ve Laboratuvar Testleri, Zemin Dinamiği, Sıvılaşma ve Sıvılaşma Sonrası Davranışı Geotechnical Earthquake Engineering, In-situ and Laboratory Testing, Soil Dynamics, Liquefaction and Post-Liquefaction Behavior
Prof. Dr. Volkan Emre UZ	Süleyman Demirel Üniversitesi	Üstyapı Malzemeleri ve Tasarımı, Tahratsız Deneyler, Karayollarında Atık Malzemelerin Kullanılması, Bitümlü Bağlayıcılar Pavement Materials and Design, Non-Destructive Testing Utilizing Waste Materials in Highway Constructions, Bituminous Materials
Doç. Dr. Gürsoy TURAN	University of Illinois at Urbana-Champaign	Yapı Dinamiği ve Etkin Kontrol, Yapısal Modal Tanımlama, Yapısal Hasar Tespiti Structural Dynamics and Active Control, Structural Modal Identification; Structural Damage Detection
Doç. Dr. Bergüzar ÖZBAHÇECİ	Ortadoğu Teknik Üniversitesi	Kıyı Mühendisliği, Kıyı yapılarının 2 ve 3 boyutlu fiziksel modellemesi, Dalga hidrodinamiği ve dalga-yapı etkileşimi, Kıyı yapılarının tasarımı Coastal engineering; 2D and 3D physical modeling of coastal structures; Wave hydrodynamics and wave-structure interactions; Design of coastal structures
Doç. Dr. Selçuk SAATCI	University of Toronto	Betonarme Yapılar, Yapıların Patlama ve Darbe Yüklerine Karşı Tasarımı, Reinforced Concrete Structures, Design of structures subjected to impact and blast loads
Dr. Öğr. Üyesi Korhan Deniz DALGIÇ	İstanbul Teknik Üniversitesi	Yapı Mühendisliği, Kazı Kökenli Zemin Yer Değiştirmelerinin Yapı Davranışına Etkisi, Betonarme Yapıların Lif Takviyeli Polimer Malzemeler ile Onarım ve Güçlendirilmesi Structural Engineering, Effects of Excavation on the Performance of Structures, Strengthening Reinforced Structures using Polymer Materials
Dr. Öğr. Üyesi Volkan İŞBUĞA	University of Colorado at Boulder	Yüksek deformasyonlarda sonlu elemanlar metodu kullanarak zemin davranışı geliştirme, zemin dinamiği, kazık-zemin etkileşimi Finite strain finite element development with emphasis on constitutive modeling, soil dynamics, pile-soil interaction
Dr. Öğr. Üyesi Doğan KISACIK	Ghent University	Kıyı ve Deniz Mühendisliği, Fiziksel ve Sayısal Modelleme, Dalga Yapı Etkileşimi, Yenilenebilir Denizel Enerji Coastal and Ocean Engineering, Physical and Numerical Modelling, Wave Structure Interaction, Renewable Marine Energy
Dr. Öğr. Üyesi Tolga ERCAN	University of Central Florida	Akıllı Ulaştırma Sistemleri, Otonom Araç Teknolojileri, Toplu Taşıma ve Ulaşım Modlarının Seçimi Intelligent Transportation Systems, Autonomous Vehicle Technologies, Public Transportation and Transportation Mode Choice

