

İnşaat Mühendisinin Tanımı

Bina, karayolu, köprü, baraj gibi yapılar başta olmak üzere yapıları birçok alanda tekniğe uygun ve en az maliyetli şekilde tasarlayan ve işlerin yapım sürecini yöneten nitelikli personele **İnşaat Mühendisi** denir.

İnşaat Mühendisleri Ne İş Yapar?

İnşaat mühendisleri her türlü üstyapı, altyapı, ulaşım yolları ve su yapılarının tasarım ve uygulamasında aktif görev alan bireylerdir. Bu görevlerine ek olarak, inşaat süresi ve maliyetinin hesaplanması, iş akışının oluşturulması ve denetlenmesinde de sorumlu olabilirler. Bu bağlamda, İnşaat Mühendisleri devlette veya özel sektörde çalışabilirler. İnşaat Mühendisliğinin herhangi bir anabilim dalına ilgi duyan kişiler ilgi duydukları alanda akademik kariyer yaparak akademisyen olma hakkında da sahiptirler.

İnşaat Mühendislerinde Olması Gereken Özellikler

İnşaat Mühendisleri mesleklerini icra edebilmek için iyi derecede matematik, geometri ve fizik bilgisine ihtiyaç duyarlar. Gereken bu teorik bilgi birikiminin yanı sıra insan ilişkileri, zaman yönetimi ve pratik ve hızlı karar alabilme özelliklerine sahip olmaları gerekmektedir. İnşaat Mühendisleri sahada karar alıcı konumda olmalarından ötürü sorumluluk alabilen ve yöneticilik özelliklerini taşıyabilen birer birey olmalıdır.

İnşaat Mühendisliği Eğitimi

İnşaat Mühendisliği bölümünün eğitim süresi 4 yıldır. Eğer yabancı dil geliştirmek isteyen kişiler olursa hazırlıkla beraber 5 yıl eğitim alabilirler. Mühendisliğin ilk yılı temel derslerin yanında giriş seviyesi inşaat alanında eğitimler verilmektedir. Sonraki yıllar tamamen inşaat, tasarım ve malzeme ile ilgili konularda eğitim verilmektedir.

Harran Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Hakkında

Harran Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Yapı, Hidrolik, Mekanik, Geoteknik ve Ulaşım olmak üzere toplam 5 Anabilim Dalından oluşmaktadır.



Bölümümüzde lisans eğitiminin yanı sıra, yüksek lisans ve doktora eğitimi de verilmektedir. 4 yıllık lisans programının ilk iki yılında, öğrenciye temel mühendislik bilgisi verecek matematik ve mekanik dersleri yer almaktadır. 3. ve 4. yıllarda da inşaat mühendisliği eğitiminin yapı, hidrolik, mekanik, ulaşım ve geoteknik temel bilim dalları ile ilgili dersler yer almaktadır. Lisans eğitimi uygulamalı çalışmayı da gerektirmektedir. Bu nedenle, öğrencilerden 2. ve 3. sınıflarda “yaz stajı” yapmaları istenmektedir.



Sahip olduğumuz **MÜDEK** akreditasyonu ile öğrencilerimizin diplomaları Avrupa, Amerika ve İngilizce konuşulan ülkelerde geçerlidir.

MÜDEK Akreditasyonu ile İlgili Detaylar

Bölümümüz ülkemizde bu akreditasyona sahip olan sayılı bölümlerden olup bölgemizde MÜDEK akreditasyonuna sahip olan tek bölümdür. Sahip olduğumuz MÜDEK akreditasyonu ile öğrencilerimizin diplomaları Avrupa, Amerika ve İngilizce konuşulan ülkelerde geçerlidir. 2011 yılında çalışmalarına başlanan ve son olarak 08-10 Mart 2015 tarihlerinde MÜDEK Dış Değerlendirmeye tabi tutulan bölümümüz, bu değerlendirme sonucunda MÜDEK Akreditasyonu almaya hak kazanmış, bu kapsamda akredite belgeleri 01 Temmuz 2015 tarihinde onaylanarak bölümümüze ulaşmıştır. 2017 yılında yapılan ara değerlendirme sonrasında ise bölümümüzün akreditasyonu **30.09.2020** yılına kadar uzatılmıştır.

Misyonumuz ve Vizyonumuz

Misyonumuz

Çağdaş, uluslararası düzeyde lisans, lisansüstü eğitim vererek insani ve etik değerlere sahip, öz güveni gelişmiş, teknolojik gelişmeleri izleyebilen, uyabilen ve gelişimine katkı sağlayan gurup çalışması yapabilen, inşaat mühendisleri yetiştirerek topluma hizmet eden etkin bir bölüm olmaktadır.

Vizyonumuz

Çağdaş ve uluslararası niteliklerde eğitim vererek mükemmelliğin ölçüsü olan uluslararası düzeye ulaşmak, araştırma yaparak bilgi üretmek, bunları yayınlayıp ülkenin ve insanlığın faydasına sunmak, bölgenin ve ülkenin gelişim sürecinde önderlik rolü üstlenmek, çalışanların ve öğrencilerin memnuniyetini sağlamış, mensubu olmakla gurur duyulan bir bölüm olmaktadır.

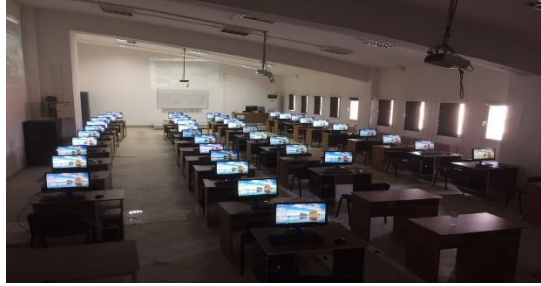
Akademik Kadro

Unvanı	Adı-Soyadı	Çalışma Alanı
Prof. Dr.	M. Arif GÜREL	Mekanik
Prof. Dr.	Ali SARIŞIK	Yapı
Prof. Dr.	H. Murat ALĞIN	Geoteknik
Prof. Dr.	Celal AĞAN	Geoteknik
Prof. Dr.	Kasım MERMERDAŞ	Yapı
Doç. Dr.	Erhan GÜNEYİSİ	Yapı
Doç. Dr.	Veysel GÜMÜŞ	Hidrolik
Doç. Dr.	R. Kadir PEKGÖKGÖZ	Yapı
Doç. Dr.	Zeynep ALĞIN	Yapı
Dr. Öğr. Üyesi	Reşit GERGER	Yapı
Dr. Öğr. Üyesi	Oğuz ŞİMŞEK	Hidrolik
Dr. Öğr. Üyesi	M. Fethi GÜLLÜ	Yapı
Dr. Öğr. Üyesi	Arda Burak EKMEN	Geoteknik
Arş. Gör. Dr.	Şevin EKMEN	Yapı
Arş. Gör.	Egemen KAYA	Ulaştırma
Arş. Gör.	Latif Doğan DİNSEVER	Hidrolik
Arş. Gör.	Fahri Baran KÖROĞLU	Yapı

Laboratuvarlarımız

Harran Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde Fizik, Geoteknik, Yapı ve Hidrolik laboratuvarları aktif olarak kullanılmakta olup Mekanik ve Ulaştırma laboratuvarını açma çalışmaları devam etmektedir. Ayrıca bilgisayar destekli dersler için yüksek kapasiteli bir bilgisayar laboratuvarımız mevcuttur.

Bilgisayar Laboratuvarı



Geoteknik Laboratuvarı



Yapı Laboratuvarı



Hidrolik Laboratuvarı



HARRAN ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK
FAKÜLTESİ



İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat
Mühendisliği Bölümü Osmanbey Kampusu
Şanlıurfa

<http://web.harran.edu.tr/insaat/>

