



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Mesleki Staj 1	INS2002	0	3	0	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	İnşaat Mühendisliği Bölümü
----------------------------	----------------------------

Dersin Koordinatörü	Mustafa Sinan Yardım
---------------------	----------------------

Dersi Veren(ler)	Mehmet M. Berilgen, Mustafa Sinan Yardım, Şükrü Ayhan Gazioğlu, Nuri Özhendekçi
------------------	---

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	1. Lisans Eğitim-Öğretiminde alınan teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirmek. 2. Lisans Eğitim-Öğretiminde alınan mühendislik bilgilerinin çalışma hayatındaki uygulanışını görmek. 3. İş hayatının gerçeklerine ve şartlarına hazırlanmak.
--------------	---

Dersin İçeriği	Stajlar, İnşaat Mühendisliği Bölümü Staj Uygulama Esasları çerçevesinde, Yapı, Hidrolik, Ulaştırma ve Geoteknik alanlarında, şantiye (saha) ve büro türlerinde yapılabilir. 2 farklı dönemde, farklı alanlarda, en az 1 tanesi şantiye stajı olmak şartıyla, 30'ar günlük 2 adet staj yapılması zorunludur. Staj alanlarından ve türlerinden biriyle ilk staja başlanabilir; staj alanlarının ve türlerinin birbirine göre önceliği yoktur. Stajlar, kamu veya özel sektör iş yerlerinde yapılabilir. İlk stajını yapacak öğrencinin, ders planındaki ilk dört yarıyıl derslerinin (ders sayısının) %80'ini almış olması gerekir. Staj, ilgili iş yerinde bilfiil çalışma yapılması ve bu çalışmaların staj defteri aracılığıyla raporlanması aşamalarını kapsar. Bu yüzden aşağıdaki konular düzenli bir şekilde takip edilerek, staj defterlerine kaydedilmelidir: 1) Çalışma yapılan iş yeri ile ilgili genel bilgiler (örgütlenme, personel yapısı, görev dağılımları, araç parkı, şantiye/büro yapısı, vs) 2) Günlük iş planları 3) Yapılan işler, imalatlar ve uygulanan yöntemler ile ilgili bilgiler 4) İş yerindeki mesleki donanım ve yazılımlarla ilgili bilgiler İlgili alandaki şantiye stajlarında aşağıdaki konular incelenip, gerekli notlar alınarak, fotoğraf ve/veya fotokopi ile belgelenerek staj defterine işlenecek/eklenecektir: 1) Kaba inşaat işleri (kazılar, betonarme işleri, duvar ve çatı işleri, vs) 2) Projelerin araziye aplikasyon ve diğer etüd işleri 3) Şantiye yönetimi (personel ve makine yönetimi, şantiyeye ait çeşitli kayıtlar, vs) 4) Şantiyeye malzeme girişi ve depolardan çıkış işleri 5) Varsa malzeme ve arazi deneylerinin takibi ve kayıtları İlgili alandaki büro stajlarında ise aşağıdaki konular incelenip, gerekli notlar alınarak, fotoğraf ve/veya fotokopi ile belgelenerek staj defterine işlenecek/eklenecektir: 1) Tasarım ve proje çalışmaları (mimari, statik, betonarme, aplikasyon planları, vs) 2) Keşif ve metraj işleri 3) Hakediş düzenleme, kesin hesap hazırlama işleri
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler eğitim-öğretiminin bir parçası olarak, mesleklerini tanıyabileceklerdir.
2	Öğrenciler mesleki yönelimlerini keşfedebileceklerdir.
3	Öğrenciler aldıkları teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirebileceklerdir.
4	Öğrenciler edinilen mühendislik bilgilerinin iş hayatında uygulanışını görebileceklerdir.
5	Öğrenciler mesleki yetkinliklerini ve becerilerini keşfedebileceklerdir.
6	Öğrenciler meslekleriyle ilgili organizasyonel yapıları ve ilişkileri keşfedebileceklerdir.
7	Öğrenciler iş hayatına hazırlanabileceklerdir.
8	Öğrenciler bilginin ve tecrübenin değerini algılayabileceklerdir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
2	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
3	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
4	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
5	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
6	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
7	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
8	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
9	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
10	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
11	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
12	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
13	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
14	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar
15	Pratik çalışmalar	İlgili diğer kaynaklar

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj	1	100
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar		

Final		
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		100
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu			
Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati			
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj	1	96	96
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Toplam İşyükü			96
Toplam İşyükü / 30(s)			3.20
AKTS Kredisi			3

Diğer Notlar	Yok
---------------------	-----