



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Uzmanlık Alan Dersi	INS5003	0	20.0	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

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

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

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

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

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

Dersin Koordinatörü	İrfan Coşkun
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Danışmanın uzmanlık alanına ilişkin bilgi ve deneyimleri ışığında, öğrencilerin tez çalışmalarının yönlendirilmesi, tez konuları ile ilgili bilgi ve beceri kazanmalarının sağlanması, literatür araştırma ve değerlendirme yeteneğinin kazandırılması, araştırma sürecinde izlenilmesi gereken yolların ve çalışma disiplini ile etiğinin öğretilmesidir.
--------------	--

Dersin İçeriği	Araştırma alanı ile ilgili sorunların tanımlanması; ele alınacak sorunun seçilmesi ve araştırma sınırlarının saptanması; literatür araştırması ve değerlendirmesi; sorunla ilgili diğer bilgi ve veri kaynaklarının araştırılması; araştırma yöntemi ana hatlarının belirlenmesi; sorunun saptanan yöntem çerçevesinde ele alınması; elde edilen sonuçların değerlendirilmesi; tez yazma kurallarının anlatılması; sözlü sunum kurallarının anlatılması.
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Tez alanındaki teorik ve uygulamalı problemler belirleme becerisi kazandırır
2	Mühendislik problemlerine teorik ve uygulamalı yeni çözümler geliştirme becerisi kazanır
3	Tez konusu ile ilgili güncel literatür hakkında bilgi sahibi olur

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
2	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
3	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
4	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
5	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
6	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
7	Tez konusu üzerine serbest çalışma	

8	Midterm 1 / Practice or Review	
9	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
10	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
11	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
12	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
13	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
14	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
15	Final	
16	Tez konusu üzerine serbest çalışma	

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar		
Final	1	100
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		0
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		100
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati			
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	15	15	225
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			

Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
	Toplam İşyükü		227
	Toplam İşyükü / 30(s)		7.57
	AKTS Kredisi		7.5
Diğer Notlar	Yok		