



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
UZMANLIK ALAN DERSİ (YÜK. LİS.)	0657001	0	20.0	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Makine Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Zehra YUMURTACI
Dersi Veren(ler)	
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Yüksek Lisans adaylarını kendi çalışma alanlarında uzmanlaştırarak tez çalışmasına destek olmak.
Dersin İçeriği	Yüksek Lisans adayının tez çalışması yaptığı alandaki konular.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Tez alanındaki teorik ve uygulamalı problemler belirleme becerisi kazanır.
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	Tez konusu üzerine serbest çalışma	
16	Final	

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
--------------	-----