



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Seminer	END5001	0	5.0	0	2	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	Endüstri Mühendisliği Bölümü
----------------------------	------------------------------

Dersin Koordinatörü	Nihan Çetin Demirel
---------------------	---------------------

Dersi Veren(ler)	Nihan Çetin Demirel
------------------	---------------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Öğrencilerin endüstri mühendisliği ile ilgili ileri düzey konularda değişik öğretim üyesi danışmanlığı altında yaptığı teorik ve/veya pratik (deneysel) sonuçların sunulduğu seminer çalışmasıdır.
--------------	--

Dersin İçeriği	Öğrenciler endüstri mühendisliği ile ilgili ileri düzey konularda hazırladıkları seminer çalışmalarını herkesin katılımına açık olarak sunacaklardır.
----------------	---

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrencilerin araştırma, planlama, uygulama becerisini geliştirmek
2	Öğrencilerin problem çözme becerisini geliştirmek
3	Öğrencilerin değerlendirme ve yorum yapma becerisini geliştirmek
4	Öğrencilerin çalışmalarını değişik gruplara yazılı, sözlü ve görsel olarak sistemli bir şekilde aktarabilme yeteneklerini geliştirmek

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Seminer çalışması konusunun belirlenmesi	Seminer Konu Listesinin Hazırlanması
2	Seminer çalışmasının kapsadığı alt konuları belirleme	Seminer Alt-Konu Listesinin Hazırlanması
3	Kaynak taraması nasıl yapılır	Araştırma Teknikleri
4	Kaynak taraması kontrolleri	Araştırma Teknikleri
5	Kaynak taraması kontrolleri	Araştırma Teknikleri
6	Kaynak taraması kontrolleri	Araştırma Teknikleri
7	Sistemin tasarlanması	Sistem Tasarım Teknikleri
8	Midterm 1 / Practice or Review	Sistem Tasarım Teknikleri

9	Gerekli analizleri yapma	Analiz Teknikleri
10	Gerekli hesap veya analizleri yapma	Analiz Teknikleri
11	Gerekli hesap veya analizleri yapma	Analiz Teknikleri
12	Sonuçları değerlendirme	Performans Değerlendirme
13	Sonuçları değerlendirme	Performans Değerlendirme
14	Seminer raporunun yazılması	Rapor Hazırlama
15	Final	Sunu Hazırlama
16	Seminer raporu ve sunusunun gözden geçirilmesi	Sunu Değerlendirme

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	1	100
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	16	2	32
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	16	11	176
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer	1	10	10
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Toplam İşyükü			218
Toplam İşyükü / 30(s)			7.27
AKTS Kredisi			7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----