

Ders İçeriği

Ders Kodu/ İsmi	INS 492 / Bitirme Projesi
Ders Tipi	Zorunlu
Kredi/AKTS	3 / 8
Haftalık Ders Saati	6 (0+6+0)
Düzy/Yıl	Lisans/4. Sınıf
Yarı Yıl	Bahar
Derslik	Mühendislik Fakültesi / D 101
İçerik	Bitirme Projesi raporu hazırlama
Ön Koşullar	INS 491 Yapı Tasarımı
Kaynaklar	Kaynaklar Ders Notları İlgili çalışmalar ve makaleler
Amaçlar	Bu dersin amacı dört yıl boyunca öğrenilen bilgileri ve becerileri kullanarak bir mühendislik problemini çözmektir. Öğrencilere, mühendislik problemi çerçevesinde tasarımın farklı kademelerinde deneyim sahibi olma fırsatını vermek Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincini oluşturmak, çağdaş konulara ilişkin bilgi sahibi olma özelliğini kazandırmak Çağdaş mühendislik ve hesap donanımlarını kullanabilme becerisi kazandırmak Yazılı ve sözlü sunum yapma deneyimi kazandırmak
Dersin Öğretim Çıktıları	Ders Kapsamında Edinilecek Kazanımlar ÖÇ 01 Öğrenilen bilgileri ve becerileri kullanarak bir mühendislik problemini çözmek ÖÇ 02 Ürün tasarlamak veya hizmet üretmek. ÖÇ 03 Literatür incelemesi yapmak. ÖÇ 04 Teknik rapor yazma. ÖÇ 05 Sunum yapma ve iletişim becerisini kullanma. Takım çalışması uygulama.

Haftalık Konu Başlıkları

H	Konu
1	Proje danışmanı ile görüşme
2	Proje danışmanı ile görüşme
3	Proje danışmanı ile görüşme
4	Proje danışmanı ile görüşme
5	İlk Rapor
6	Proje danışmanı ile görüşme
7	Proje danışmanı ile görüşme
8	Proje danışmanı ile görüşme
9	Ara Rapor
10	Proje danışmanı ile görüşme
11	Proje danışmanı ile görüşme



12 Proje danışmanı ile görüşme

13 Taslak Rapor

14 Rapor

Program Çıktılarına Katkısı*

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ 01	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5
ÖÇ 02	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5
ÖÇ 03	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5
ÖÇ 04	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5
ÖÇ 05	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5

* Katkı Düzeyi | 0: Hiç | 1: Çok Düşük | 2: Düşük | 3: Orta | 4: Yüksek | 5: Çok Yüksek

Özel Koşullar	Bireysel veya grup çalışması yapılabilir.	
Gereklilikler	İlgili alandaki dersler hakkında bilgi sahibi olmak	
Ders Kuralları	Derse %70 katılım zorunludur. ALKÜ Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliğine uyulmalıdır.	
Değerlendirme	Proje	%100
	Toplam	%100

Dersi Veren Öğretim Üyesi

İsim Soyisim	Bölüm Öğretim Üyeleri	Email
Oda	İnşaat Mühendisliği Bölümü	Görüşme Saatleri