

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Bitirme Ödevi	0501834	VIII	0+2	1	5
Ön koşul Dersler	Anabilim dalına göre değişiklik göstermektedir.				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İnşaat mühendisliği eğitiminin son adımı lisans tezidir. Bu ders kapsamında öğrencilerden danışmanları tarafından belirlenen bir çalışmayı istenilen zamana kadar yapılarak belirlenen zamanlarda kontrolünün yaptırılması istenmektedir. Ayrıca dönem sonunda belirlenen bir tarihte yapılan çalışmanın belirlenen bir jüriye sunulması istenmektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1-Belirlenen bir konuda araştırma yapabilir. 2-Takım çalışmasına uyum yeteneği kazanır 3-Teorik bilgileri uygulama becerisi artar. 4-İnşaat mühendisliği pratiğini uygular. 5-Bir sistemi, sistem bileşenini veya bir süreci tasarlar. 6-Rapor hazırlama ve sunma kabiliyeti gelişir.				
Dersin İçeriği	Çalışma konusunun belirlenmesi, Literatür çalışması, Projenin analiz edilmesi (modelleme ve/veya arazi çalışması ile) ve sunum.				
Haftalar	Konular				
1	Araştırma teknikleri ve konu belirleme				
2	Araştırma teknikleri ve konu belirleme				
3	Örnek çalışmaların incelenmesi				
4	Örnek çalışmaların incelenmesi				
5	Veri toplama				
6	Veri toplama				
7	Taslak oluşturma				
8	Çalışmanın Kontrolü				
9	Çalışmanın Kontrolü				
10	Çalışmanın Kontrolü				
11	Çalışmanın Kontrolü				
12	Çalışmanın Kontrolü				
13	Çalışmanın Kontrolü				
14	Sunum				
Genel Yeterlilikler					
Değerlendirmelerde, öğrencilerden bu dersin ana konuları anlamaları ve mühendislik alanı uygulamalarında kullanmaları önemli bir ölçüttür.					
Kaynaklar					
Yapılacak çalışmalar inşaat mühendisliğinin geniş bir alanını kapsadığından, kaynaklar kapsama alanına göre değişmektedir.					
Değerlendirme Sistemi					
<b>Bitirme Ödevi % 100</b>					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	3	5	4			4		5		5	
ÖÇ2	4			5		5			5	4	4
ÖÇ3		5	5								
ÖÇ4	5	3	5	5		5		4	5	4	5
ÖÇ5	2		4	5	5	5		4	4	4	5
ÖÇ6	2		3	3	5	5		4	4	4	5
<b>ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları</b>											
<b>Katkı Düzeyi</b>	<b>1 Çok Düşük</b>			<b>2 Düşük</b>		<b>3 Orta</b>		<b>4 Yüksek</b>		<b>5 Çok Yüksek</b>	

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Bitirme Ödevi	4	3	3	3		4	3	2	5	4	2