

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Lisansüstü Eğitim Enstitüsü
İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans Programı (Tezli)

Ders Bilgileri

YÜKSEK LİSANS TEZİ					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
FIM600	Güz	0	0	0	30

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	Yok
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Yüksek Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	Prof.Dr. Mehmet ÇAKIROĞLU
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	Yok
Staj Durumu	Yok
Amacı	Dersin amacı, yüksek lisans tezini bilimsel ve etik ilkelere uygun olarak yürütmek ve tamamlamaktır
İçeriği	Ders yüksek lisans tez konusunun belirlenmesini, ilgili konuda literatür araştırması yapılmasını, verilerin toplanmasını, analizini ve tez yazımını içerir.

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Tez konusu ile ilgili verilerin toplanması, değerlendirilmesi, yayımlanması aşamalarında bilimsel ve etik değerleri gözetebilme.
2	Tez konusunda edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirebilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme becerisi.
3	Tez konusundaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilme becerisi.
4	Tez konusundaki uygulamalarda karşılaşılabilecek karmaşık durumlarda yeni yaklaşımlar geliştirebilme ve sorumluluk alarak çözebilme becerisi.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
2	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
3	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
4	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
5	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
6	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
7	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
8	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
9	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
10	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
11	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
12	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
13	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
14	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü

15	Tez danışmanının belirleyeceği konular	Araştırma, sunum, rehberli problem çözümü
16	Son Sınav	

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
1	İlgili kitap ve makaleler		

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%100	Tez Ara Raporu	Tez Ara Raporu

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Tez konusu ile ilgili verilerin toplanması, değerlendirilmesi, yayımlanması aşamalarında bilimsel ve etik değerleri gözetebilme.	5,7,8,9	1
2	Tez konusunda edindiği bilgileri uzmanlık düzeyinde değerlendirebilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme becerisi.	3,4,5,6,7,8,9	1
3	Tez konusundaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilme becerisi.	3,4,5,6,7,8,9	1
4	Tez konusundaki uygulamalarda karşılaşılabilecek karmaşık durumlarda yeni yaklaşımlar geliştirebilme ve sorumluluk alarak çözebilme becerisi.	3,4,5,6,7,8	1

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	0	0	0
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	15	210
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	3	35	105
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	20	6	120
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	4	55	220
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	1	41	41
8	Ara Sınav	1	1	1
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	1	52	52
16	Son Sınav	1	1	1
				750