

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Araştırma Yöntem ve Teknikleri	1303310	III	2+0	2	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrenci, gerekli ortam sağlandığında; alanında araştırma yapabilmesi hedeflenmektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1-Bireysel veya takım çalışması öğrenilecektir. Proje yönetimi hakkında bilgi sahibi olur. 2-Araştırma, raporlama, sunum becerileri öğrenir ve geliştirir.				
Dersin İçeriği	Bilimsel çalışma kuralları ve etiğine uygun olarak öğrencinin mesleğine yönelik bir konuyu çalışması, araştırması, raporlaması ve sözlü olarak sunması.				
Haftalar	Konular				
1	Araştırma Konularını Seçme				
2	Araştırma Konularını Seçme				
3	Kaynak Araştırması Yapma				
4	Kaynak Araştırması Yapma				
5	Araştırma Sonuçlarını Değerlendirme				
6	Araştırma Sonuçlarını Değerlendirme				
7	Vize				
8	Araştırma Sonuçlarını Rapor Hâline Dönüştürme				
9	Araştırma Sonuçlarını Rapor Hâline Dönüştürme				
10	Sunuma Hazırlık Yapma				
11	Sunuma Hazırlık Yapma				
12	Sunumu Yapma				
13	Sunumu Yapma				
14	Sunumu Yapma				
Genel Yeterlilikler					
1. Bilimsel Çalışma kurallarını bilir ve uygular. 2. Mesleği alanında araştırma yapar ve yorumlar.					
Kaynaklar					
Samsunlu, A. (2000). <i>Su Getirme ve Kanalizasyon Yapılarının Projelendirilmesi</i> . İstanbul: İTÜ Çevre Mühendisliği Bölümü.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:					

