

Dersin Adı:	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	ACTS
Uzmanlık Alanı Tez Dönemi	5114700	Güz	4+0	4	30
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Danışman öğretim üyesi yönetiminde her öğrenciye verilen tez araştırma konusu üzerinde yapılmış çalışmaların incelenmesini sağlamak. Tez çalışmalarında izlenecek metotların belirlenmesinde yol göstererek amacına uygun bir şekilde tezlerin hazırlanmasına yardımcı olmaktadır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Araştırma kavramını tanıır ve öğrenir. 2. Araştırma türlerini kavrar, hipotez oluşturur. 3. Konu ve literatür taraması yapmayı öğrenir. 4. Deney planı ve deney yapmayı öğrenir. 5. Sonuçların analizini yapar. 				
Dersin İçeriği	Tez aşamasındaki öğrenciye; yapacağı tez çalışması ile ilgili edinilmiş tecrübeler ile teknik konulardaki bilgilerin aktarılması, literatürlerin sağlanması.				
Haftalar	Konular				
1	Genel Bilgilendirme Toplantısı				
2	Konunun Seçimi ve Tartışılması				
3	Konunun Seçimi ve Tartışılması				
4	Konunun Seçimi ve Tartışılması				
5	Elde Edilen Bilgi, Doküman ve Teknolojik Gelişmelerin İncelenmesi				
6	Elde Edilen Bilgi, Doküman ve Teknolojik Gelişmelerin İncelenmesi				
7	Ara Sınav				
8	Elde Edilen Bilgi, Doküman ve Teknolojik Gelişmelerin İncelenmesi				
9	Tezle İlgili Çalışma Düzeninin Kurulması				
10	Tezle İlgili Çalışma Düzeninin Kurulması				
11	Elde Edilen Sonuçların Değerlendirilmesi				
12	Elde Edilen Sonuçların Değerlendirilmesi				
13	Yazım ve Düzenlemelerin Yapılması				
14	Yazım ve Düzenlemelerin Yapılması				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Öğrenci elde ettiği verileri düzenli olarak analiz edebilir. 2. Elde ettiği bilgileri düzenlemeyi ve bilimsel olarak sonuçlandırma yeterliliğine sahip olur. 3. Tez yazımı ve kuralları hakkında bilgi sahibi olur ve bunları kullanabilir. 					
Kaynaklar					
Öğrencinin elde ettiği bilgi, veri ve sonuçlar.					
Değerlendirme Sistemi					
Dönem ortasında ve sonunda öğrencinin teziyle ilgili teknolojik gelişmelere olan eğilim ve anlama durumunu belirlemek amacıyla, sözlü olarak bir ara sınav ve bir yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Değerlendirmede ara sınavın % 40, Final sınavı % 60 oranında katkı sağlayacaktır.					

