Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuar (saat/hafta)
Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik	MIM5004	2	2.5	2	0	0

Önkoşullar	Yok

Yarıyıl	Güz, Bahar

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Mimarlık Bölümü
Dersin Koordinatörü	Tülin Görgülü
Dersi Veren(ler)	Tülin Görgülü
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Bilimsel etik kuralları çerçevesinde araştırma yöntemlerini detaylı şekilde açıklamak
Dersin İçeriği	Bilimsel Bilgi ve Bilimsel Araştırma Yöntemlerine Giriş - Etik Ve Bilimsel Araştırmada Temel Etik İlkeler - Araştırmada Etik Sorunlar/Etik Dışı Davranışlar ve Önlenmesi - Bilimsel Araştırma Yöntemleri - Bilimsel Araştırmada Planlanma: Araştırma Problemleri, Hipotezler ve Amaçlar - Bilimsel Bilgiye Erişim: Kütüphane, Dijital Kütüphane, Veritabanları - Bilimsel Veri Toplama ve Ölçme Yöntemleri - Veri Analiz Yöntemleri ve Sunumu - Geçerlilik Ve Güvenirlik Kavramları - Araştırma Önerisi Yazma -Bir 'Özet' Öneri Hazırlama - Araştırma Raporu Hazırlama/Raporlama Yöntemleri- Makale Yazımında Temel Kurallar Ve Örnekler
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci bir araştırma sorusunu uygun bir kuramsal çerçeve içinde tanımlayabilme becerisi kazanır.
2	Öğrenci alan çalışması yürütme becerisi kazanır.
3	Öğrenci araştırma verilerini değerlendirme becerisi kazanır.
4	Öğrenci araştırma sonuçlarını bilimsel kurallara uygun olarak sunma becerisi kazanır.
5	Öğrenci araştırma özeti ve raporu yazma becerisi kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Bilimsel Bilgi ve Bilimsel Araştırma Yöntemlerine Giriş	
2	Etik Ve Bilimsel Araştırmada Temel Etik İlkeler	
3	Araştırmada Etik Sorunlar/Etik Dışı Davranışlar ve Önlenmesi	
4	Bilimsel Araştırma Yöntemleri	
5	Bilimsel Araştırmada Planlanma: Araştırma Problemleri, Hipotezler ve Amaçlar	

6	Bilimsel Bilgiye Erişim: Kütüphane, Dijital Kütüphane, Veritabanları	
7	Bilimsel Veri Toplama ve Ölçme Yöntemleri	
8	Midterm 1 / Practice or Review	
9	Gözlem Teknikleri	
10	Veri Analiz Yöntemleri ve Sunumu	
11	Geçerlilik Ve Güvenirlik Kavramları	
12	Araştırma Önerisi Yazma -Bir 'Özet' Öneri Hazırlama	
13	Araştırma Raporu Hazırlama/Raporlama	
14	Makale Yazımında Temel Kurallar Ve Örnekler	
15		
16	Final	

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	10	130
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	20	20
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			

Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	12	12
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	24	24
		Toplam İşyükü	225
		Toplam İşyükü / 30(s)	7.50
		AKTS Kredisi	7.5

Diğer Notlar	Yok