

SOSYOLOJİ BÖLÜMÜ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Ayrıntıları				
Dersin Kodu	Sınıfı			Yarıyılı
SOZ 214	2			2
Dersin Adı	T	U	L	AKTS
İstatistik	2	2		4
Dersin Dili	Almanca			
Dersin Düzeyi	Lisans	X	Yüksek Lisans	Doktora
Bölümü/Programı	Sosyoloji			
Eğitim Türü	Yüz yüze			
Dersin Türü	Zorunlu	X	Seçmeli	
Dersin Amacı	Bu dersin amacı sosyoloji öğrencilerini istatistiğin temel kavramları ile tanıştırmaktır.			
Dersin İçeriği	Temel istatistik kavramları, tanımlayıcı istatistikler, çıkarımsal istatistikler, çok değişkenli yöntemler öğrenilir.			
Ön Koşulları	-			
Dersin Koordinatörü	-			
Dersi Verenler	-			
Dersin Yardımcıları	-			
Dersin Staj Durumu	Yok			
Ders Kaynakları				
Ders Notu	Rainer Diaz-Bone (2019). Statistik für Soziologen. München: UVK Verlag.			
Diğer Kaynaklar	Neil Salkind, Bruce B. Frey (2019). Statistics for People Who (Think They) Hate Statistics. Thousand Oaks: SAGE. Julie Pallant (2020). SPSS Survival Manual: A step by step guide to data analysis using IBM SPSS. London: Routledge.			
Materyal Paylaşımı				
Dokümanlar	-			
Ödevler	-			
Sınavlar	-			
Dersin Yapısı				
Matematik ve Temel Bilimler	50			%
Mühendislik Bilimleri				%
Mühendislik Tasarımı				%

SOSYOLOJİ BÖLÜMÜ
DERS BİLGİ FORMU

Sosyal Bilimler	50	%
Eğitim Bilimleri		%
Fen Bilimleri		%
Sağlık Bilimleri		%
Alan Bilgisi		%

Değerlendirme Sistemi

	Sayısı	Katkı Oranı (%)
Ara Sınav	1	30
Kısa Sınav		
Ödev		
Devam		
Uygulama	13	30
Proje		
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	40
	15	Toplam 100

AKTS İş Yüğü Dağılımı Tablosu

	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	13	2	26
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	4	56
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama			
Ara Sınavlar	1	4	4
Uygulama	13	2	26
Laboratuvar			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	4	4
		Toplam İş Yüğü	116
		AKTS Kredisi (Toplam İş Yüğü /Saat)	4

Dersin Öğrenim Çıktıları

Ö 01	Öğrenciler istatistik kavramlarının temelleri hakkında fikir yürütebilir.
Ö 02	Öğrenciler istatistiğin sosyal bilimlerdeki kullanım alanları hakkında tartışabilir.
Ö 03	Öğrenciler istatistiğin nicel araştırmalardaki kullanım şekillerini karşılaştırabilir.
Ö 04	Öğrenciler istatistiksel yöntemleri araştırmalarında kullanabilir.

Ders Konuları

1	Giriş
2	Temel Kavramlar

SOSYOLOJİ BÖLÜMÜ
DERS BİLGİ FORMU

3	Frekans Tabloları
4	Ortalama Değer
5	Dağılım Ölçüleri
6	Z- Standardizasyonu
7	Tablo Analizleri
8	Ara Sınav
9	Korelasyon ve Regresyon
10	Üçüncü Değişken Kontrolü
11	Rastgele Örnekleme ve Tahmin
12	Testler
13	Çoklu Doğrusal Regresyon
14	Çoklu Uygunluk Analizi
15	Final

Dersin Program Çıktılarına Katkısı (1-5)

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12
1		3	4	4								
2		3	4						4			
3		3	4						4			
4		3	4					4	4			

Katkı Oranı: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

<https://obs.tau.edu.tr/oibs/bologna/progLearnoutcomes.aspx?lang=tr&curSunit=6048>

Hazırlayan: Ar. Gör. Muhammed Ekinci

Güncelleme Tarihi: 13.01.2024