

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Sosyal Bilimlerde İstatistik II	0822402	IV	3+0	3	5
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Dersin amacı sosyal bilim ve sosyoloji çalışmalarında istatistik kullanımına ilişkin temel becerileri kazandırmaktır				
Dersin Öğrenme Çıktıları	1.Sosyal bilimlerde istatistiksel modellemelere karar verebilmek 2.Uygulamalı sosyolojik çalışmalarda istatistik kullanabilmek 3.Sosyal bilim çalışmalarındaki verileri ve bulguları istatistik bilgisiyle yorumlayabilmek				
Dersin İçeriği	İstatistikte temel kavram ve yaklaşımlar, istatistiksel araştırma ve bir araştırmanın içeriği, örnekler ve yığın, değişkenlerin ölçülmesi gibi sosyal bilimlerde kullanılan istatistiksel yöntemler ağırlıklı olarak öğrenciye sunulmaktadır.				
HAFTALAR	KONULAR				
1	İstatistiğin temel tanımları, istatistik ve tarihçesi				
2	Sosyal Bilim araştırmaları ve İstatistik				
3	İstatistiğin temel kavramları-Grafikler				
4	İstatistiğin temel kavramları-Tablolar				
5	Merkezi eğilim ölçüleri				
6	Değişkenlik Ölçüleri				
7	Ara Sınav				
8	Ortalamaların karşılaştırılması ve tek örneklem t-testi				
9	Ortalamaların karşılaştırılması, bağımsız ve bağımlı örneklem t-testi				
10	Ortalamaların karşılaştırılması ve varyans analizi (ANOVA)				
11	Ki-kare analizi				
12	Korelasyon analizi				
13	Basit doğrusal regresyon analizi				
14	Çoklu doğrusal regresyon analizi				
GENEL YETERLİLİKLER					
KAYNAKLAR					
Büyüköztürk, Ş., Çokluk, Ö., & Köklü, N. (2017). <i>Sosyal bilimler için istatistik</i> (19. baskı). Ankara: Pegem Akademi.					
Can, A. (2017). <i>SPSS ile bilimsel araştırma sürecinde nicel veri analizi</i> . Pegem Atıf İndeksi.					
Arıcı, H. (2004) <i>İstatistik, Yöntemler ve Uygulamalar</i> , Ankara					
DEĞERLENDİRME SİSTEMİ					
Arasınava: %40					
Final: %60					
Projeler:					
Ödevler:					

--

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU																
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
ÖÇ1	2	3	5	3	5	5	5	4	5	5	5	3	4	3	5	5
ÖÇ2	2	4	5	4	5	5	5	3	5	5	5	3	4	4	4	4
ÖÇ3	3	4	5	3	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	3
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları																
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
Sosyal Bilimlerde İstatistik II	3	3	5	4	5	5	5	3	2	5	5	3	4	5	4	5