

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
SOC244	Sosyolojik Araştırmada Nicel Veri Analizi	4	3	0	0	3	6
Ön Koşul							
Derse Kabul Koşulları							
Dersin Dili	Fransızca						
Türü	Zorunlu						
Dersin Düzeyi	Lisans						
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, sosyal bilimler öğrencilerine SPSS yazılımını kullanarak nicel verilerin analizi konusunda temel bilgi ve becerileri kazandırmaktır.						
İçerik	Derste öğrenciler, yazılım üzerinde bir veri tabanı oluşturmak, veriler üzerinde betimsel ve çıkarımsal istatistiksel analizler yapmak, verileri analiz ederken uygulanacak farklı istatistiksel testler ve modeller arasından seçim yapmak ve bu analizlerden istatistiksel grafikler ve tablolar oluşturmak için gerekli becerileri edineceklerdir. Ders, haftalık vaka çalışmaları ile zenginleştirilmiş uygulamalı laboratuvar oturumlarını içermektedir.						
Kaynaklar	Martin, O. (2020). L'analyse quantitative des données. Armand Colin. URL: https://www.cairn.info/l-analyse-quantitative-des-donnees--9782200626945.htm?ora.z_ref=cairnSearchAutocomplete						
	Carricano, M., Poujol F. et Laurent Bertrandias (2010) Analyse de données avec SPSS. Paris : Pearson Education France.						

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Giriş - (Dersin tanıtımı, Sosyal Bilimler ve İstatistik, Öğrencilere Soru Kağıdının Dağıtılması)
2	Veri Tabanı Nedir?
3	Nicel Değişkenlerin Özetlenmesi I (Betimsel Analizler ve Frekans Tabloları)
4	Nicel Değişkenlerin Özetlenmesi II (Dağılım Tipleri, Ortalama, Ortanca ve Tepe Değer)
5	Hipotez Testleri I: Çapraz tablo
6	Hipotez Testleri II: T-Testi
7	Hipotez Testleri III: ANOVA
8	Vize Sınavı
9	Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler I: Faktör Analizi
10	Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler II: Çoklu Mütakabiliyet Analizi
11	Korelasyon ve Doğrusal Regresyon I: Korelasyon
12	Korelasyon ve Doğrusal Regresyon I: Regresyon
13	Kümeleme Analizi
14	Genel Tekrar