

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Tarım Ekonomisinde Bilgisayar Kullanımı II	0623233	II	2+2	3	4
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Temel amaç, öğrencilere tarım ekonomisinde kullanılan temel istatistiksel ve ekonometrik analizlere uygun bir veri kümesinin nasıl derleneceğini ve bilgisayar ortamında nasıl işleme analiz edileceğini öğretmektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Analiz amaçlı Excel formatında saklanan veri setlerinin nasıl yönetileceğini öğrenir. 2. Tarım Ekonomisinde kullanılan temel istatistiksel analiz tekniklerinin nasıl uygulanacağını öğrenir. 3. Verileri bilgisayar ortamında analiz eder. 4. Excel de istatistikî analiz verilerini tablolamayı öğrenir. 5. Yapılan istatistikî analiz tablolarını yorumlar.				
Dersin İçeriği	Regresyon analizleri, parametrik testler, non parametrik testler, Faktör ve küme analizi, Diskriminant Analizi				
Haftalar	Konular				
1	Parametrik Testler I				
2	Parametrik Testler I				
3	Parametrik Testler II				
4	Parametrik Testler II				
5	Parametrik Testler III				
6	Parametrik Testler III				
7	Ara sınav				
8	Non-Parametrik Testler				
9	Non-Parametrik Testler				
10	Non-Parametrik Testler				
11	Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz				
12	Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz				
13	Faktör ve Küme Analizi				
14	Diskriminant Analizi				
Genel Yeterlilikler					
1. Tarım ekonomisi alanında birincil ve ikincil verilerin istatistiki analizlerini uygun programları kullanarak yapabilir. 2. Analiz sonuçlarını yorumlayabilir.					
Kaynaklar					
Winston, W. L. (2007). <i>Microsoft Excel 2013: Data Analysis and Business Modeling</i> . Microsoft Corporation, Sebastopol, California.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40		Final: % 60		Bütünleme: % 60	

