

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Mikro Ekonometri	1002703	VII	3+0	3	5
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Firma, hanehalkı ve bireysel düzeydeki verilerin incelenmesinde kullanılan mikro ekonometrik model ve yöntemlerin açıklanması, uygulanması ve model sonuçlarının yorumlanmasıdır.				
Dersin İçeriği	Mikro Ekonometri Kavramı ve Mikro Ekonometrinin Avantajları, Mikro Ekonomik Veri ve Özellikleri, Yatay Kesit Veri ve Tahmin Yöntemleri, Kantil Regresyon, DOM, Logit, Probit, Multinomial Logit, Sıralı Logit Modelleri				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sektör, firma, hanehalkı ve bireysel veri setleri üzerinde çalışabilir, çoklu tercih modelleri kurabilir, kurulmuş ve yeni kuracakları modelleri yorumlar. 2. Bağımlı nitel tercih modellerinin tahmin yöntemlerini bilerek veri seti yapısına uygun tahmin yöntemini seçer. 3. Bağımlı nitel tercih modellerini kurabilir, kurulmuş ve yeni kuracağı modelleri yorumlayabilir ve uyum iyiliği ölçülerini bilir. 4. Mikro ekonometri, mikro ekonomik veri ve veri özellikleri kavramlarını bilir. 5. Olgular arasında neden sonuç ilişkisi kurabilir, probleme dair objektif çıkarımda bulunabilir, ileri yönelik öngöründe bulunur. 6. Analitik düşünebilme bilgi ve becerilerini geliştirir. 				
Haftalar	Konular				
1	Mikro Ekonometri Kavramı ve Mikro Ekonometrinin Avantajları				
2	Mikro Ekonomik Veri ve Özellikleri				
3	Yatay Kesit Veri ve En Küçük Kareler Yöntemi				
4	Araç Değişkenler Yöntemi				
5	İki Aşamalı En Küçük Kareler Yöntemi				
6	Kantil Regresyon				
7	Ara Sınav				
8	Bağımlı Nitel Tercih Modellerinin Yapısı				
9	Doğrusal Olasılık Modelleri				
10	Probit modelleri				
11	Logit ve Probit Modellerinin Karşılaştırılması				
12	Uyum İyiliği Ölçüleri				
13	Çoklu Tercih Modelleri				
14	Multinomial Logit Modelleri ve Sıralı Logit Modelleri				
Genel Yeterlilikler					
1.Mikro ekonomik veriler ile çalışır ve mikro ekonometrinin temel yöntemlerini uygulanmalarda kullanır. 2.Olgular arasında ilişki kurarken konuya uygun model seçimi yapar. 3. Ekonometrik çıkarımda ve yorumlayabilme yetkinliğine sahip olur.					
Kaynaklar					
Cameron, A. C., & Trivedi, P. K. (2005). <i>Microeconometrics: Methods and Applications</i> . Cambridge University .press Güriş, S. , Çağlayan E. (2010). <i>Ekonometri: Temel Kavramlar</i> , İstanbul: Der Yayınevi. Özer, H. (2004). <i>Nitel Değişkenli Ekonometrik Modeller: Teori ve Bir Uygulama</i> . Ankara: Nobel Yayın Dağıtım					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖK1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5
ÖK2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4
ÖK3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	3	3
ÖK4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	2	2
ÖK5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3
ÖK6	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4
ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Mikro Ekonometri	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4