

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECK 556	Mikroiktisat II	2	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Yüksek Lisans
Dersin Amacı	Bu ders, iktisat doktora programında öğrencilerin ihtiyaçlarını karşılamak üzere tasarlanmış mikroekonomik teoriye giriş niteliğindedir.
İçerik	Ders birinci dönemde işlenen konuların devamı niteliğinde olup, tüketici ve üretici davranışlarıyla ilgili orta düzey teorik çalışmaları inceler. Tüketici davranışıyla ilgili olarak faiz oranı ve risk ile tüketim arasındaki ilişkiyi inceler. Daha sonra, tekel ve duopol durumunda üretici davranışını ve üretim düzeyini açıklar. Son olarak üretici ve tüketici davranışlarını sentezleyen Walras tipi genel denge modelini inceler.
Kaynaklar	Yoav Shoham and Kevin Leyton-Brown, Multiagent Systems: Algorithmic, Game-Theoretic, and Logical Foundations Cambridge University Press, 2009. Matthew O. Jackson A Brief Introduction to the Basics of Game Theory. Matthew O. Jackson (2008) Social and Economic Networks, Princeton University Press.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	I. Sosyal seçime giriş ve seçim yöntemleri
2	a. Kolektif karar almada karşılaşılan sorunlar
3	b. Arrow teoremi
4	II. Mekanizma tasarımı - Örnekler
5	a. Açığa çıkarma ilkesi
6	b. Gibbard-Satterthwaite ve Muller-Satterthwaite teoremleri
7	c. Transfer edilebilir fayda ve bir optimizasyon problemi olarak mekanizma tasarımı
8	Vize
9	d. Vickrey-Clarke-Growes mekanizması (örnek ve sınırlamalar)
10	III. İhalelere giriş
11	a. İhalelerde stratejik davranış
12	b. Gelir eşitliği teoremi
13	IV. Sosyal ağlar
14	a. Erdos-Renyi