

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
Mühendisler için Ekonomi	EC 309	Bahar	03+00+00	Zorunlu	3	4
Akademik Birim:						
Öğrenim Türü:		Örgün eğitim				
Ön Koşullar		Yok				
Öğrenim Dili:		İngilizce				
Dersin Düzeyi:		Lisans				
Dersin Koordinatörü:		Meltem ŞENGÜN UCAL				
Dersin Amacı:		1. Bir mühendisin ekonomik analizleri uzmanı olduğu alanda uygulayabilmesini sağlamak. 2. Mikroekonominin temel ilkelerini anlatmak 3. Makroekonominin genel işleyişini Türkiye ekonomisi ile ilişkili olarak sunmak				
Dersin İçeriği:		Mikroekonominin temel ilkelerine giriş; ekonominin temel sorunları; hane halkı ve firma davranışının modellenmesi; piyasa yapıları; kamu maliyesinin temelleri; makroekonominin uluslararası ilişkileri de içerecek şekilde modellenmesi				
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):		1- Ekonominin temel sorunlarını anlama 2- Ekonomik analizin araçları ile tanışma 3- Ekonomideki mikro karar birimlerinin -hanehalkı ve firmaların- karar süreçlerini anlama 4- Teknoloji, üretim fonksiyonu, verimlilik, maliyet minimizasyonu ve kar maksimizasyonu kavramlarını anlama 5- Piyasaların işleyişini ve farklı piyasa yapılarını kavrama 6- Fiyatlandırma Stratejileri 7- Mühendislik İktisat ilişkisi 8- Makroekonominin işleyişini kavrayabilmek için gerekli temel kavram ve süreçleri anlama 9- Türkiye ekonomisinin genel yapısına ilişkin bir bakış açısı kazanma				
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri						

HAFTALIK PROGRAM

Hafta	Konular	Ön Hazırlık	ÖÇ
1	Ekonomiye Giriş		1
2	Yönetim Ekonomisinin Temelleri		2
3	Piyasa Güçleri: Talep ve Arz		2,3
4	Kantitatif Talep Analizi		2,3
5	Bireysel Davranış Kuramı		3
6	Üretim Süreci ve Maliyetler		3,4
7	Rekabetçi, Tekelci ve Monopolistik Rekabet Piyasalarında Yönetim		4,5
8	Temel Oligopol Modeller		5
9	Piyasa Gücüne Sahip Firmalar için Fiyatlandırma Stratejileri		4
10	Oyun Teorisi: İç Oligopol		5
11	Piyasadaki Hükümete Yönelik Yönetici Rehberi		6

12	İş Stratejisinde İleri Konular		5
13	Makroekonomi ve Türkiye Ekonomisi		7,8
14	Makroekonomi ve Türkiye Ekonomisi		7,8

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

Michael Baye, Managerial Economics & Business Strategy, 5/e, 2006

DİĞER KAYNAKLAR

R.S.Pindyck and D.L. Rubinfeld, Microeconomics, 6th Edition, Prentice-Hall, 1998.
J. Sloman, Economics, 5th edition, Prentice-Hall, 2003.
Kepenek, Y. ve Yentürk, N. 2001. Türkiye Ekonomisi, 18. baskı, Remzi Yay. İstanbul.
Yentürk, N. 2005. Körlerin Yürüyüşü: Türkiye Ekonomisi ve 1990 sonrası Krizleri, 2. Baskı. İstanbul Bilgi Üniversitesi Yayınları, İstanbul.

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı (%)
Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar	1	40
Final Sınavı	1	60
Total:	2	100

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam İş Yüğü (saat)
Ders Saati	42	1	42
Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar	1	20	20
Final Sınavı	1	40	40
Toplam İş Yüğü (saat):			102

1 AKTS = 25 saatlik iş yükü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

#	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11
OC1										1	
OC2										1	
OC3										2	
OC4										2	
OC5										2	
OC6										2	
OC7										2	1
OC8										2	
OC9										2	

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek