

Ders Profili - Ekonomi Bölümü

Course Number : ECO 331	Dersin Adı : Orta Düzey Ekonometri
Zorunlu / Seçmeli : Seçmeli	Ön Koşul: ECO 301
Katalog Tanımı Ekonometrik modellemenin ve davranışsal ilişkilerin kestiriminde kullanılan ekonometrik tekniklerin ilkeleri. Ekonometrik betimleme ve çıkarsama. Kesit ve zaman serisi analizleri için tanımlayıcı istatistik. Olasılık. Ayrık ve sürekli olasılık dağılımları. Rassal değişkenler. Kestirimciler ve örnekleme dağılımları. Güven aralıkları ve denence sınamaları. Normal ve anormal anakütle için basit doğrusal bağlanım.	Ders Kitabı/Gerekli Kaynaklar : D. Gujarati Basic Econometrics
Kredi / AKTS Sayısı : 3 + 0 + 0 / 6 AKTS	
Detaylı Tanım : Dersin amacı ekonometrik metodların teorisi ve uygulamasıdır. Ekonomik betimleme ve çıkarsama metodları, basit doğrusal bağlanım yolları dersin içeriğini oluşturmaktadır.	
İçerik Tasarımı : -	Bilgisayar Kullanımı: Eviews İstatistiki Yazılımı
Ders Çıktıları: Dönem sonunda öğrenciler I.Basit doğrusal analizine yönelik teori ve pratiği kavramış II.Güncel sorunlara istatistiki ve ekonometrik yöntemleri kullanabilecek III.İstatistiki yazılım programları kullanabilen, sonuçları yorumlayabilen IV.Araştırma metodlarını kavramış ve gelecekte kullanabilecekleri bilgiyi kazanmış	
Önerilen Kaynaklar: Jeffrey M. Wooldridge, Introductory Econometrics.	
Ders İşleme Yöntemleri: Ders anlatımı, sınıf içi tartışma, problem çözme, dönem ödevi	
Değerlendirme Yöntemleri: Devamlılık: 10% Vize Sınavı/Sınavları: 30 % Final Sınavı: 45% Proje Sunumu: 15%	

Ders Çıktılarının Program Çıktılarına Katkısı

	Program Çıktıları	Katkı Seviyesi*				
		1	2	3	4	5
1	Temel ekonomik kavramları öğrenmiş, ana ekonomik sorunlarda muhakeme edebilen, işçi, işveren, tüketici, yurttaş olarak iktisadi yeterince bilmemenin yol açtığı sıklıkla yapılan hatalardan kaçınan					
2	Türkiye ekonomisinde büyüme, enflasyon, işsizlik, faiz oranları, döviz kurları, yabancı yatırımlar ve dış ticaret gelişmelerini anlayan					
3	Ekonomi disiplninde birbirine alternatif değişik düşünce okullarının var olduğunu, örneğin devletin ekonomik hayattaki yeri ve rolü üstüne farklı görüşlerin olabileceğini kabullenmiş					
4	Küresel ekonomideki ilişkileri, uluslararası organizasyonların rolünü anlayan, ülkelerarası bağımlılığın fayda ve maliyet analizi yapabilen					
5	Mesleki ve etik sorumlulukları, iş güvenliğinin önemini kavramış					
6	İstatistik, temel matematik ve farklı teorileri veri analizinde kullanabilen, beşeri ve sosyal bilimler (sosyoloji, çevre bilimleri, siyaset bilimi, finans, dünya tarihi, felsefe vb. gibi) perspektifinden olayları kavramış ve fikir yürütebilen					*
7	Dünya kültürlerine açık, farklı inanç, düşünce ve yaşam biçimlerine saygılı, bilimsel düşünce çerçevesinde bilgiyi sorgulayabilen					
8	Piyasalardaki denge değişimlerini modellerle ifade edebilen, soyutlama, analiz ve sentez yöntemlerini kullanarak yorum yapabilen				*	
9	Farklı disiplinlerden oluşmuş takımlar içerisinde iş görebilen ve inisyatif alabilen, önderlik edebilen,			*		
10	Yazılı, sözlü ve görsel araçları kullanarak etkin iletişim kurabilen		*			
11	Yaşam boyu eğitim ihtiyacını tanıyan ve bu eğitime hem öğrenci hem de eğitimci olarak katılabilen					
12	Sektör ve makroekonomi bazında ekonomiyi değerlendiren rapor hazırlama donanımına sahip; ekonomi ile ilgili yayımları kritik açıdan değerlendiren; piyasa, borsa, döviz, arz-talepteki gelişmeleri takip edebilen; ekonominin çeşitli alanlarına yönelik verileri analiz edebilen, istatistiki ve ekonometrik teknikler ve gerekli paket programları kullanarak yorumlayabilen, bulguları sunabilen, etkin not alabilen, bilgiye ulaşmak, değerlendirmek ve aktarabilmek için gerekli soruları sorabilen					*
13	Çevrenin ve sürdürülebilir kalkınmanın önemini kavramış					
Katkı Seviyesi* 1= En Az 5 = En Çok						

Öğrenci İş Yüğü / AKTS (Avrupa Kredi Transfer Sistemi) Tablosu:

Faaliyet:	Sayı:	Toplam İş Yüğü (Saat)::
Ders Öncesi Okuma	14	30
Dersler	14	45
Takım Çalışması	10	30
Sınavlar	3	5
Proje	1	40

TOPLAM: 150 saat / 25 = 6 AKTS

Prepared by : SR

Revision Date :27/06/2013