

<b>Dersin Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyılı</b>	<b>T+U</b>	<b>Kredisi</b>	<b>AKTS</b>
<b>Ekonometriye Giriş-II</b>	1002405	IV	3+0	3	5
<b>Ön koşul Dersler</b>	<b>1002305 Ekonometriye Giriş I</b>				
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>					
<b>Dersi Veren</b>					
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Ekonometriye dair temel kavramlara ilave olarak eldeki veriye uygun ekonometrik model kurma, iktisadi teori ile uygulamayı birleştirerek ekonometrik çözümler yapabilmeyi sağlar.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<p><b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Genel anlamda iktisat teorilerinin test edilmesi için gerekli olan ekonometri bilgisine sahiptir.</li> <li>2. Ekonometrik analiz sonrası elde edilen sonuçları yorumlar.</li> <li>3. İktisat ve ekonometri arasındaki ilişkiyi genel hatları ile anlama, ekonometrinin maliye çalışmalarına katkısını değerlendirme becerisine sahiptir.</li> <li>4. Bağımsız olarak başından sonuna kadar bir projenin ekonometrik analiz kısmını yürütür.</li> <li>5. İktisadi ve mali olgular arasında neden sonuç ilişkisi kurabilir, probleme dair çıkarsamada bulunabilir, ileriye yönelik öngöründe bulunur.</li> <li>6. Analitik düşünebilme bilgi ve becerilerini geliştirir.</li> </ol>				
<b>Dersin İçeriği</b>	Ekonometri temel kavramları hızlandırılmış tekrar, EKK yöntemi, varsayımlar, çoklu regresyon modelleri, varsayımlardan sapmalar; çoklu doğrusal bağlantı, otokorelasyon, değişen varyans, zaman serisi analizi; durağanlık, ARIMA modelleri, VAR modelleri, eşbütünlük ve hata düzeltme, nedensellik.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Ekonometri tanım ve temel kavramlar - hızlandırılmış tekrar				
2	EKK yöntemi				
3	Çoklu regresyon modelleri- katsayıların yorumlanması, R <sup>2</sup> , F ve t testleri, ve elastikiyetler				
4	Çoklu regresyon modelleri- devam				
5	Varsayımlar/ varsayımlardan sapmalar				
6	Çoklu doğrusal bağlantı				
7	Otokorelasyon				
8	Değişen varyans				
9	Zaman serisi analizi; durağanlık,				
10	ARIMA modelleri				
11	VAR modelleri				
12	Eşbütünlük ve hata düzeltme				
13	Nedensellik				
14	Uygulama				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ekonomik veriler ile çalışır.</li> <li>2. Ekonometrinin temel yöntemlerini uygulamada kullanır.</li> <li>3. İktisadi olaylar arasında ilişki kurarken uygun ekonometrik model seçimi yapar.</li> <li>4. Ekonometrik çıkarsama ve yorumlayabilme yetkinliğine sahiptir.</li> </ol>					
<b>Kaynaklar</b>					
<p>Güriş, S. , Çağlayan E. (2010). <i>Ekonometri: temel kavramlar</i>. Der Yayınevi.  Gujarati, N.(2006). <i>Temel Ekonometri</i>. İstanbul: Literatür yayıncılık  Kutlar, A.(2007) <i>Uygulamalı Ekonometri</i>. Ankara: Nobel yayın dağıtım  Studenmund, A. H.( 2001). <i>Using Econometrics: A Practical Guide</i>. Boston: Addison Wesley.</p>					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
Eğitim-Öğretim dönemi başında ders izlenceleri formunda açıklanacaktır.					

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

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
<b>Ekonometriye Giriş-II</b>	4	4	5	4	3	5	4	5	4	4	5	3	4	3