

DERS BİLGİLERİ FORMU	
Dersi Açan Fakülte/ Enstitü	İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi
Dersi Açan Bölüm/ Ana Bilim Dalı	İktisat
Dersin Kodu	İKT 352
Dersin Adı	Ekonometri 2
Öğretim Dili	Türkçe
Dersi Alan Programlar	İktisat
Ders Türü	Zorunlu
Dersin Seviyesi	1
AKTS Kredisi	7
Ön Koşullar	İKT351
Dersin İçeriği	Bu ders, ekonometri kuramına giriş dersi olarak düzenlenmiş olup; bu bilim dalının tanımını, kapsamını ve temel yöntem ve araçlarını anlatır. Ayrıntılı biçimde ele alınacak konu başlıkları arasında doğrusal bağlanım modeline düzey yaklaşımı, çoklueşdoğrusallık (multicollinearity), farklıserpilimsellik (heteroscedasticity), özilinti (autocorrelation), ekonometrik modelleme, doğrusal-dışı bağlanım modelleri, nitel bağımlı değişkenler, eşanlı denklem modelleri, zaman serileri ve tüm bunlara ilişkin çeşitli sınav ve çıkarsama konuları bulunmaktadır.
Dersin Amacı	Ekonometri 2; ilk iki öğrenim yılında oluşturulmuş olan ekonomi, istatistik, ve matematik altyapısını birleştiren; ekonomik modellerin istatistiksel çözümlemeler yolu ve çeşitli veriler yardımı ile sınanmasını amaçlayan bir derstir.
Dersin Kazanımları	Öğrencilerin temel ekonometrik çözümleme yöntemleri ve bunların kuramsal temelleri konusunda bilgi sahibi olmaları dersin birincil amacıdır. Zaman sınırları çerçevesinde öğrencilerin bilgisayar kullanarak ekonometrik çözümleme yapma becerisini kazanmaları da dersin hedefleri arasındadır.
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	Gujarati & Porter, 2010, Basic Econometrics, 5/e, McGraw Hill Gretl (GNU Regression, Econometrics and Time-series Library)
Değerlendirme Ölçütleri	Katkı payı
Devam	0%
Laboratuvar	0%
Uygulama	0%
Alan Çalışması	0%
Ödev	0%
Sunum	0%
Projeler	0%
Seminer	0%
Ara Sınavlar	50%
Quiz	0%
Final	50%
Toplam	100%
Ders Planı	Tartışılacak/ İşlenecek Konular
1. Hafta	Doğrusal Bağlanıma Düzey Yaklaşımı
2. Hafta	Çoklueşdoğrusallık
3. Hafta	Farklıserpilimsellik
4. Hafta	Özilinti
5. Hafta	Hata Teriminin Arzulanan Özellikleri – Uygulamalar
6. Hafta	Ekonometrik Modelleme
7. Hafta	Nitel Tepki Bağlanım Modelleri
8. Hafta	Eşanlı Denklem Modelleri
9. Hafta	Zaman Serileri Ekonometrisi 1
10. Hafta	Zaman Serileri Ekonometrisi 2
11. Hafta	Proje Ödevlerinin Değerlendirilmesi 1
12. Hafta	Proje Ödevlerinin Değerlendirilmesi 2