İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ECON305	Ekonometri I	5	0	0	3	3	6

Ön Koşul	ECON208
Derse Kabul Koşulları	ECON208

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu derste öğrencilerin ekonometrik teknikleri kullanmalarını sağlayarak iktisadi verilerin analizini yapabilecek yeteneğe erişmeleri amaçlanmaktadır. Bu dersin sonunda öğrencilerin iktisadi modellerin gerçek dünyada test edilmesini mümkün kılan araçları ve yaklaşımları edinmeleri mümkün olacaktır.
İçerik	Doğrusal basit ve çok değişkenli modeller Regresyon Ekonometrik testler Varsayım testleri
Kaynaklar	• BOURBONNAIS R. (2000). Econométrie, manuel et exercices corrigés, Dunod (3ième ed.), Paris. • JOHNSTON J., DINARDO J., (1999), Méthodes économétriques, Economica, 4ième ed., Paris. • WOOLDRIDGE J.M.(2005), Introduction to Econometrics

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Ekonometriye Giriş
2	Doğrusal tek değişkenli modellerde regresyon analizi
3	Doğrusal tek değişkenli modellerde regresyon analizi : Uygulama
4	Çok değişkenli modellerde regresyon analizi
5	Çok değişkenli modellerde regresyon analizi (devam)
6	Çok değişkenli modellerde regresyon analizi: uygulama
7	29 Ekim tatili
8	Ekonometrik Analiz: F-test, t-test
9	Ara sınav
10	Ekonometrik Analiz: Varsayım testleri (Dizi testi, varyans eşitiliği sorunu)
11	Ekonometrik Analiz: Varsayım testleri (Otokorelasyon sorunu)
12	Ekonometrik Analiz: Varsayım testleri : uygulama
13	Bilgisayar uygulaması
14	Bilgisayar uygulaması