Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**İKT633 - İleri Ekonometrik Teknikler**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**7.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. ERKAN ÖZATA

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Yüksek lisans düzeyinde ekonometri dersi almak.
Önerilen Dersler	Ekonometrik Analiz, Matermatik ve istatistik dersleri
Önerilen Kaynaklar	Willim Green, Econometric Analysis, Seventh edition, Pearson, 2012. Enders, Walter, Applied Econometric Time Series, 3rd ed., Wiley, 2009.
Staj & Uygulama	yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Bağımlı Değişkeni Sınırlı Modeller	
2. hafta		Bağımlı Değişkeni Sınırlı Modeller	
3. hafta		Gecikmeli Değişkenlerle Regresyonlar	
4. hafta		Gecikmeli Değişkenlerle Regresyonlar	
5. hafta		Tek Değişkenli Zaman Serisi Konuları	
6. hafta		Tek Değişkenli Zaman Serisi Konuları	
7. hafta		Çok Değişkenli Zaman Serisi Konuları	
8. hafta		Çok Değişkenli Zaman Serisi Konuları	
9. hafta		Basit Panel Veri Modelleri	
10. hafta		Basit Panel Veri Modelleri	
11. hafta		İleri Panel Veri Modelleri	
12. hafta		İleri Panel Veri Modelleri	
13. hafta		Bayesçi Tahmin ve Çıkarım	
14. hafta		Bayesçi Tahmin ve Çıkarım	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Bağımlı değişkeni sınırlı modeller, dinamik modeller ve zaman serisi ekonometrisi ve panel veri tekniklerini kavrar.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.