Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**İKT632 - Uygulamalı Panel Data Ekonometrisi**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**7.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. HASAN MURAT ERTUĞRUL

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Amemiya, Takeshi. (1985). Advanced Econometrics. Cambridge, MA: Harvard University Press.Baltagi, B.H. (2001). Econometric Analysis of Panel Data, 2nd ed., Wiley.
Staj & Uygulama	Bu ders için uygun değildir.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Dersin Tanıtımı	
2. hafta		Temel Kavramlar	
3. hafta		Stata'ya Giriş	
4. hafta		Araştırma Önerisi Yazımı	
5. hafta		Ekonometrik Modelin Belirlenmesi	
6. hafta		Stata'da Model Tahmini (Panel Veri)	
7. hafta		Basit ve Çoklu Regresyon	
8. hafta		Basit ve Çoklu Regresyon Uygulaması	
9. hafta		Panel Data Modellemesi	
10. hafta		Stata'da Sabit ve Rastgele Etkiler Analizi	
11. hafta		Panel Veri Modellemesi Uygulama ve Yorumlama	
12. hafta		Dinamik Panel Veri Tahmini	
13. hafta		Bilimsel Araştırmalarda Bulgular, Yargı ve Önerilerin Sunumu	
14. hafta		Bilimsel Araştırma ve Etik	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Bilim ve bilimsel yöntemin işlevlerini ve temel niteliklerini tanıyabilecektir.
2	Bilimsel araştırmanın temel özelliklerini açıklayabilecektir.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
3	Bilimsel araştırmalarda giriş bölümünde yer alan ögelerin özelliklerini tanıyabilecektir.
4	Bilimsel araştırmalarda yöntem bölümünde yer alan ögelerin özelliklerini tanıyabilecektir.
5	Bilimsel araştırmalarda veri ve ölçme ögelerinin özelliklerini açıklayabilecektir.
6	Bilimsel araştırmalarda veri toplama tekniklerini tanıyabilecektir.
7	Bilimsel araştırmalarda bulgularla, özet, yargı ve önerilerin nasıl sunulacağını açıklayabilecektir.
8	Bilimsel araştırma ile etik arasındaki ilişkiyi görebilecektir.

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.