

**ZAMAN SERİSİ EKONOMETRİSİ
(EViews, STATA GAUSS UYGULAMALI)**

ÇEVİRİMİÇİ EğİTİM PROGRAMI

9- 12 Şubat 2026

Eđitmen: Doç. Dr. Mustafa Kırca

EğİTİM İÇERİğİ**1.GÜN: BİRİM KÖK TESTLERİ**

- Geleneksel Birim Kök Testleri (DF, ADF, PP, KPSS) (EViews)
- Yapısal Kırılmalı Birim Kök Testleri (Zivot Andrews tek kırılmalı, LS tek ve iki kırılmalı, Kapetanios (2005) çok kırılmalı birim kök testleri) (EViews ve GAUSS)
- Fourier ADF ve Kesirli Fourier ADF Birim Kök Testi (EViews)
- Fourier ADF ve Fourier KSS Birim Kök Testi (EViews)

2. GÜN: EŞBÜTÜNLEŞME TESTLERİ-1

- Engle-Granger (1987) Eşbütünleşme Testi (EViews)
- Phillips-Ouliaris (1990) Eşbütünleşme Testi (EViews)
- Gregory-Hansen (1996) tek kırılmalı eşbütünleşme testi (GAUSS)
- Hatemi-J (2012) iki kırılmalı eş bütünleşme testi (GAUSS)
- Maki (2012) Çok Kırılmalı Eşbütünleşme Testleri (GAUSS)
- Uzun Dönem Katsayı Tahmincileri (FMOLS, DOLS, CCR)
- Hata Düzeltme Modeli (EViews)
- ARDL Sınır Testi (EViews)
- Yapısal Kırılmalı ARDL Sınır Testi (EViews)

3.GÜN: EŞBÜTÜNLEŞME TESTLERİ-2

- Granger ve Yoon (2002) Saklı Eşbütünleşme Testi (EViews)
- Dođrusal Olmayan ARDL (NARDL) (EViews 13)
- Fourier Engle-Granger Eş Bütünleşme Testi (EViews)
- Fourier ADL Eşbütünleşme Testi (EViews)
- Kesirli Frekanslı Fourier ADL Eşbütünleşme testi (EViews)
- Genelleştirilmiş ve Bootstrap ARDL Eş Bütünleşme Testi (EViews)
- Bootstrap Fourier ARDL ve Kesirli Fourier ARDL Eş Bütünleşme Testleri (EViews)

4.GÜN: NEDENSELLİK TESTLERİ

- Granger ve Toda-Yamamoto Nedensellik Testleri (EViews)
- Hacker ve Hatemi-j (2006) Simetrik Nedensellik Testi (GAUSS)
- Hatemi- (2012) Asimetrik Nedensellik Testi (GAUSS)
- Balcılar v.d. (2010) Zamanla Değişen Nedensellik Testi (EViews)
- Baum vd. (2021) Zamanla Deđişen Nedensellik Testleri (STATA 14)
- Asimetrik Zamanla Deđişen Nedensellik Testi (EViews)
- Frekans Alanı Nedensellik Testi (EViews ve STATA)
- Asimetrik Frekans Alan Nedensellik Testi (EViews ve STATA)

EğİTİM DETAYLARI

Tarih & Saat	Eđitim Süresi	Eđitim Ücreti
9 -12 Şubat 2026 19.00-22.00	12 Saat	7.200

Eđitim, dernek üyeleri için **%20 indirimlidir. (5.760 TL)** Yıllık dernek üyelik aidat bedeli **500 TL'dir.**
Katılımcılara eğitim süresince STATA ve GAUSS lisansı sağlanacaktır.

BAŞVURU & İLETİŞİM BİLGİLERİ

Ekonometrik Arařtırmalar Derneđi
Beytepe Mahallesi Piri Reis Caddesi
5360.Sokak No: 2/2 Çankaya,Ankara, Türkiye
Web: www.ead.org.tr
E-posta: info@ead.org.tr
Telefon: +90 (538) 571 52 01

Başvuru için

www.ead.org.tr/egitim_basvuru.html