**2025 ÇEVİRİMİÇİ EĞİTİM PROGRAMLARI**

Ekonometrik Araştırmalar Derneği (EAD) 2025 yılı içinde aşağıdaki eğitim programlarını çevirimiçi olarak düzenleyecektir. Bağlantı bilgileri program öncesi katılımcıların e-posta adresine gönderilecektir. Programların eğitim dili Türkçedir.

Programa başvuru için <http://www.ead.org.tr/egitim_basvuru.html> sayfasındaki formu doldurup göndermeniz gerekmektedir. Başvurunun tamamlanması için eğitim katılım bedelinin aşağıda bilgileri verilen banka hesabına, açıklama kısmına hangi programın seçildiği yazılarak gönderilmesi gerekmektedir. Eğitim katılım bedeli saati **500** liradır. Ekonometrik Araştırmalar Derneği üyelerine **%20** indirim yapılacaktır. Yıllık dernek üyelik aidat bedeli **300** liradır. (<https://www.ead.org.tr/uyelik.html>) Kaydınızın tamamlanabilmesi için dekontun info@ead.org.tr adresine gönderilmesi gerekmektedir. Yeterli başvurunun olmaması durumunda eğitim programı iptal edilecek ve yatırılan ücretin iadesi yapılacaktır. Eğitim sonrasında katılım belgesi verilecektir.

Ekonometrik Araştırmalar Derneği
İş Bankası- IBAN: TR66 0006 4000 0014 2340 3088 47

**PROGRAMLAR**

* **YENİ BAŞLAYANLAR İÇİN EKONOMETRİ (EVIEWS VE STATA UYGULAMALI)**

Katılımcılara Stata 18 lisansı sağlanacaktır.

1. Basit ve çoklu doğrusal regresyon modelleri: Tahmin, hipotez testleri ve aralık tahminleri
2. Kısıtlı EKK yöntemi
3. Regresyon modellerinin fonksiyonel biçimleri
4. Çoklu bağıntı
5. Tanı testleri
6. Kukla açıklayıcı değişkenlerle regresyonlar
7. Katsayıların kararlılık testleri
8. Kısmi uyum ve uyucu beklentiler modelleri

**Mustafa ÖZER (https://avesis.anadolu.edu.tr/muozer)
13 Ocak – 15 Ocak 2025 (19.00 – 22.00)
Eğitim Süresi: 9 saat**

* **NİTEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ EĞİTİMİ**
1. Nitel Araştırmanın Doğası ve Özellikleri
2. Nitel Araştırma Desenleri
3. Nitel Desenlere İlişkin Örnek Araştırma Soruları
4. Nitel Araştırma Sürecinin Aşamaları
5. Nitel Araştırmada Veri Toplama Süreci
6. Nitel Veri Analizi
7. Nitel Analiz Programları
8. Örnek Nitel Araştırma Tasarımları

**İsmail KABAN (https://bidbservis.odu.edu.tr/vys/APersonel.aspx?P=KisiselBilgiler&W=ismailkaban)
17 Şubat – 18 Şubat 2025 (19.00 – 22.00)**

**Eğitim Süresi: 6 saat**

* **ZAMAN SERİSİ ANALİZİ (EVIEWS VE GAUSS UYGULAMALI)**

Yüksek lisans ve doktora öğrencilerine 99 dolar değerindeki 1 yıllık Gauss lisansı ücretsiz olarak sunulacaktır.

1. Birim Kök Testleri
2. Eşbütünleşme Testleri
3. Eşbütünleşme Tahmincileri (Yapısal Kırılmaların Tahmine Dahil Edilmesi)
4. Nedensellik Analizi

**Çağın Karul (https://scholar.google.com.tr/citations?user=GryQJzkAAAAJ&hl=tr)
17 Mart – 21 Mart 2025 (20.00 – 23.00)**

 **Eğitim Süresi: 15 saat**

* **DİNAMİK PANEL VERİ ANALİZİ (EVIEWS VE GAUSS UYGULAMALI)**

Yüksek lisans ve doktora öğrencilerine 99 dolar değerindeki 1 yıllık Gauss lisansı ücretsiz olarak sunulacaktır.

1. Birim Kök/Durağanlık Testleri
2. Eşbütünleşme Testleri
3. Eşbütünleşme Tahmincileri
4. Panel Nedensellik Analizi

**Çağın KARUL (https://scholar.google.com.tr/citations?user=GryQJzkAAAAJ&hl=tr)
14 Nisan – 18 Nisan 2025 (20.00 – 23.00)**

**Eğitim Süresi: 15 saat**

* **HİLE DENETİMİ/ÇALIŞAN SUİSTİMALLERİ EĞİTİMİ**
1. Hile Kavramı
2. Hile Türleri
3. Çalışanları Hileye İten Nedenler
4. Hile Denetiminde Kırmızı Bayraklar
5. Hile Riski Değerlemesi
6. Hile/Suistimal Raporlaması
7. Hileden Korunma Önlemleri
8. Hile ve Hilekâr Profili Analizi

**İsmail KABAN (https://bidbservis.odu.edu.tr/vys/APersonel.aspx?P=KisiselBilgiler&W=ismailkaban)
12 Mayıs – 14 Mayıs 2025 (18.00 – 21.00)**

**Eğitim Süresi: 9 saat**

* **Veri Yönetimi (STATA UYGULAMALI)**

Katılımcılara Stata 18 lisansı sağlanacaktır.

1. STATA’ya Giriş
2. Veri Setinin STATA’ya Aktarılması
3. Veri Setinin Kaydedilmesi ve STATA Dışına Aktarılması
4. Verinin Temizlenmesi
5. Etiketleme
6. Değişken Oluşturma
7. Veri Setlerinin Birleştirilmesi
8. Veri Yapısının Değiştirilmesi
9. Veri Yönetimi için Programlamaya Giriş: Döngüler ve Makrolar

**Ömer LİMANLI (https://scholar.google.com.tr/citations?user=Xh2dlLsAAAAJ&hl=tr)**

**16 Haziran 18 Haziran 2025 (18.00 – 21.00)**

**Eğitim Süresi: 9 saat**

* **MEKÂNSAL YATAY KESİT EKONOMETRİSİ (GEODA UYGULAMALI)**
1. Klasik Doğrusal Regresyon Modeli (KDRM), Mekânsal Analiz Tanımı, Mekânsal Analizi Oluşturan Unsurlar
2. Mekânsal Otokorelasyon Kavramı
3. Mekânsal Ağırlıklandırma, Komşuluk Matrisi ve Mekânsal İlişkinin Tespiti (Görsel ve İstatistiksel Yaklaşımlar)
4. Haritalandırma ve Shapefile Formatında Harita Düzenleme ve Tasarlama
5. Bilgisayar Uygulaması (GeoDa & Yatay Kesit)
6. Mekânsal Regresyon, Mekânsal Kesit Regresyon Modelleri (SAR, SEM ve SARAR)
7. Mekânsal Regresyon Modeli Seçimi (LM Testleri)

 **Ahmet KONCAK (**[**https://sites.google.com/view/akoncak/english-cv**](https://sites.google.com/view/akoncak/english-cv)**)**

**14 Temmuz – 16 Temmuz 2025 (20.00 – 23.00)**

**Eğitim Süresi: 9 saat**

* **İKİLİ TERCİH MODELLERİ (STATA UYGULAMALI)**

Katılımcılara Stata 18 lisansı sağlanacaktır.

1. İkili Tercih Modellerine Giriş: Kavramlar ve Tahmin Yöntemleri
2. Model Geliştirme
3. Model Uyum İyiliği Analizi
4. İçsellik Problemi
5. Bonus: Çoklu ve Sıralı Logit Modelleri

**Ömer LİMANLI (https://scholar.google.com.tr/citations?user=Xh2dlLsAAAAJ&hl=tr)**

**28 Temmuz – 30 Temmuz 2025 (18.00 – 21.00)**

**Eğitim Süresi: 9 saat**

* **ARAŞTIRMA METOTLARI**
1. Nicel Araştırma
2. Nitel Araştırma
3. Karma Yöntemli Araştırma
4. Literatür Taraması
5. Yapay Zeka Kullanımı

 **Sıdıka BAŞÇI (https://avesis.aybu.edu.tr/sbasci)
18 Ağustos – 19 Ağustos 2025 (18.00 – 21.00)**

 **Eğitim Süresi: 6 saat**

* **ŞİRKETLER İÇİN TİCARİ KREDİLER EĞİTİMİ**
1. Kredinin Tanımı ve Unsurları
2. Bankalarda Kredi Organizasyon Yapısı
3. Nitelik Açısından Kredi Türleri
4. Kullanım Amacı Açısından Kredi Türleri
5. Teminatlarına Göre Kredi Türleri
6. İzin Açısından Krediler
7. Münakale
8. Kredilerin Revizyonu ve Vadesi
9. Teminatlandırma
10. Bankacılık Kanunu Açısından Kredi Kısıtları
11. Kredi Değerlendirme Süreci
12. Kredi Ret Nedenleri
13. Nakit Krediler
14. Gayri Nakdi Krediler
15. Kredilerin İdari ve Yasal Takibe Aktarılma Süreci (Karşılıklar Yönetmeliği)

**İsmail KABAN (https://bidbservis.odu.edu.tr//vys/APersonel.aspx?P=KisiselBilgiler&W=ismailkaban)
15 Eylül – 17 Eylül 2025 (18.00 – 21.00)**

**Eğitim Süresi: 9 saat**

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

Katılımcılara Stata 18 lisansı sağlanacaktır.

1. Birim Kök Testleri
2. Eşbütünleşme Testleri-1
3. Eşbütünleşme Testleri-2
4. Nedensellik Testleri

**Mustafa KIRCA (https://bidbservis.odu.edu.tr/vys/APersonel.aspx?P=KisiselBilgiler&W=mustafakirca)
13 Ekim – 15 Ekim 2025 (19.00 – 22.00)
Eğitim Süresi: 9 saat**

* **GARCH MODELLERİ (OXMETRICS, RATS VE EVIEWS UYGULAMALI)**
1. Tekli GARCH Modelleri
2. Çoklu GARCH Modelleri
3. Varyansta Nedensellik Analizleri

**Ayşenur ŞAHİNLER (https://avesis.ankara.edu.tr/asahiner)
17 Kasım – 19 Kasım 2025 (18.00 – 21.00)**

**Eğitim Süresi: 9 saat**

* **İLERİ DÜZEY PORTFÖY YÖNETİMİ: MAKİNE ÖĞRENİMİ, DERİN ÖĞRENME VE TAKVİYELİ ÖĞRENME UYGULAMALARI (PYTHON UYGULAMALI)**
1. Portföy Optimizasyonu ve Finansal Veri Analizi
	1. Portföy Yönetimine Giriş
	2. Finansal Veri Analizi için Python Araçları
	3. Uygulamalı Portföy Optimizasyonu
2. Portföy Yönetiminde Makine Öğrenimi
3. Makine Öğrenimi ile Getiri Tahmini
4. Zaman Serisi Verileri için İleri Modeller
5. Derin Öğrenme ve İleri Modeller
6. Transformers ve Autoencoder Tabanlı Modeller
7. Vaka Çalışması
8. Takviyeli Öğrenme Nedir?
9. Takviyeli Öğrenme Temelleri
10. Portföy Yönetiminde Takviyeli Öğrenme
11. Kapsamlı Proje ve Performans Değerlendirme
12. Dinamik Portföy Stratejileri
13. Kapsamlı Proje

**Esra ULAŞAN (https://turkiye.ai/portfolio/magnus/)
8 Aralık – 12 Aralık 2025 (18.00 -21.00)**

 **Eğitim Süresi: 15 Saat**