



T.C.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Birimi

Sayı : 50025531-824.99/  
Konu : AMOS ile Yapısal Eşitlik Modellemesi  
Eğitimi

TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ASBÜSEM) tarafından 27-28 Nisan 2019 tarihleri arasında düzenlenecek olan "AMOS ile Yapısal Eşitlik Modellemesi Eğitimi" hakkında anılan üniversiteden alınan 11.04.2019 tarih ve E.683 sayılı yazının bir sureti ekte gönderilmiştir.

Gereğini bilgilerinize rica ederim.

*e-imzalıdır*

Prof.Dr. Şeref ERDOĞAN  
Rektör Yardımcısı

Ek: Yazı Sureti (4 sayfa)

Dağıtım:  
Eğitim Fakültesi Dekanlığına  
Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığına  
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi  
Dekanlığına  
Kozan İşletme Fakültesi Dekanlığına  
İletişim Fakültesi Dekanlığına  
Tıp Fakültesi Dekanlığına  
Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma  
Merkezi Müdürlüğüne

**Mevcut Elektronik İmzalar**

ŞEREF ERDOĞAN (REKTÖR YARDIMCILIĞI3 - Rektör Yardımcısı) 15/04/2019 10:41



T.C.  
ANKARA SOSYAL BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Genel Sekreterlik

Ek-1

Sayı : 72286101-824.99-E.683  
Konu : AMOS ile Yapısal Eşitlik Modellemesi  
Eğitimi

11/04/2019

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜNE

Üniversitemiz Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ASBÜSEM) tarafından 27-28 Nisan 2019 tarihleri arasında düzenlenecek olan "AMOS ile Yapısal Eşitlik Modellemesi Eğitimi" ne ilişkin ayrıntılı bilgiye "ASBÜSEM Eğitim İçeriği Formu" ndan veya <https://sem.asbu.edu.tr/tr/amos-ile-yapisal-esitlik-modellemesi-egitimi> internet adresinden ulaşılabilmektedir.

Söz konusu eğitime ilişkin duyuru afişi yazımız ekinde gönderilmekte olup, Üniversitenizin ilgili birimlerinde duyurulması hususunda gereğini arz ederim.

**e-imzalıdır**

Prof. Dr. Mehmet BARCA  
Rektör

**İrtibat için:**

Özlem SARIKAYA : 0312 596 45 88  
(Sürekli Eğitim Merkezi Eğitim Koordinatörü)

Ek:

- 1- Bilgilendirme Metni (3 sayfa)
- 2- Afiş (1 sayfa)

**Dağıtım:**

Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğüne  
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi  
Rektörlüğüne  
Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji  
Üniversitesi Rektörlüğüne  
Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğüne  
Aydın Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğüne  
Aydınkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi  
Rektörlüğüne  
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Rektörlüğüne  
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne

**ÖNERİLEN EĞİTİMİN BAŞLIĞI: AMOS ile YAPISAL EŞİTLİK MODELLEMESİ  
EĞİTİMİ**

<b>Başlangıç ve Bitiş</b>	27-28 Nisan 2019
<b>Süresi</b>	10 Saat
<b>Günleri</b>	Cumartesi, Pazar
<b>Saat</b>	13:00-18:00
<b>Ücreti</b>	499 TL (KDV dâhil)
<b>Yeri</b>	Bilgisayar Laboratuvarı

**EĞİTİMİN AMACI**

Yapısal Eşitlik Modellemesi (YEM), faktör analizi ve regresyon analizlerinin birleşiminden oluşan, genellikle gözlenen ve örtük değişkenleri içeren modellerin test edilmesinde kullanılan, çok değişkenli istatistiksel analizlerin genel adıdır. YEM'in temel amacı; ölçeklerin yapısını veri ile doğrulamak ve bir veya birden fazla bağımsız değişken ile bir veya birden fazla bağımlı değişken arasındaki ilişkiler dizisini test etmektir. IBM® SPSS® AMOS; YEM analizleri için grafik temelli bir ara yüz sunan oldukça pratik bir istatistik programıdır. Bu eğitimin amacı; AMOS Programı vasıtasıyla gerçek veriler üzerinden doğrulayıcı faktör analizi ile yol analizinin nasıl yapılacağını, yorumlanacağını ve analiz sonuçlarının bilimsel bir araştırmada APA stiline göre nasıl raporlanacağını öğretmektir.

Eğitim başlangıcında ilk olarak YEM'e ilişkin kuramsal bilgiler aktarılacaktır. Sonrasında ise örnek veri setleri üzerinden doğrulayıcı faktör analizi ile yol analizleri katılımcılarla birlikte uygulamalı olarak yapılacaktır. Katılımcılar, ASBÜSEM laboratuvarına ait lisanslı analiz yazılımlarının yüklü olduğu masaüstü bilgisayarları kullanacaklardır. Arzu eden katılımcılar, IBM AMOS (21 ve üzeri versiyon) yüklü kişisel bilgisayarları ile de eğitime katılabilirler. Programda görev alan öğretim üyesi, eğitime konu olan analiz yöntem ve tekniklerini araştırmalarında kullanmış ve bunları nitelikli dergilerde yayımlamıştır.

**EĞİTİM İÇERİĞİ**

- Yapısal Eşitlik Modellemesine (YEM) Giriş

- YEM'in Üstünlükleri
- Temel Kavramlar ve Varsayımlar
- YEM Türleri ve Modeller
- YEM'de Uyum İyiliği İndeksleri
- AMOS Programı ve Model Tanımlama
- Birinci Düzey Tek Faktörlü Doğrulayıcı Faktör Analizi
- Birinci Düzey Çok Faktörlü Doğrulayıcı Faktör Analizi
- İkinci Düzey Doğrulayıcı Faktör Analizi
- Örtük Değişkenli Yapısal Model Analiz (Latent Variable Structural Model)
- Aracılık (Mediation) Etkisine Dair Güncel Tartışmalar ve Bootstrap Yöntemi
- AMOS ile Aracılı Model Testi
- Gözlenen Değişkenlerle Yol Analizi (Path Analysis with Observed Variables)
- AMOS ile Düzenleyici (Moderation) Model Testleri
- Sonuçların APA Stiline Göre Raporlanması

## **KİMLER KATILABİLİR?**

Bu eğitime; davranış bilimleri, işletme, psikoloji, sosyoloji, eğitim, sosyal çalışmalar, siyaset bilimi, halk sağlığı, iletişim gibi alanlarda çalışan, doğrulayıcı faktör analizi ve yol analizi konusunda bilgi birikimini artırmak isteyen tüm araştırmacılar ve öğrenciler bu eğitime katılabilir. Eğitime katılacakların temel istatistiksel analizler (T testi, ANOVA, Korelasyon, Regresyon ve Keşfedici faktör analizi) konusunda bilgi sahibi olması gerekmektedir.

## **KONAKLAMA**

Programı iki günlük eğitimi kapsamaktadır. Şehir dışından katılımcılar da düşünülerek eğitim Cumartesi ve Pazar günlerine planlanmıştır. Ulus'ta öğle yemeği ve konaklama için çok sayıda alternatif mevcuttur.

## **EĞİTMENLER**

Prof. Dr. Sait GÜRBÜZ

Eğitmen hakkında detaylı bilgi için: <https://isl.asbu.edu.tr/tr/akademik-personel/saitgurbuz>

## **KONTENJAN**

30 Kişi ile sınırlıdır.

## **BELGELENDİRME**

Programa % 70 devam koşulunu sağlayan katılımcılara ASBÜ Rektörü ve SEM Müdürü imzalı resmi katılım belgesi verilir.

## **ÜCRET**

EĞİTİM ÜCRETİ: **499 TL (KDV Dâhil).**

Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi mensup ve öğrencileri: **399,2 TL (KDV dâhil) (%20 İndirimli)**

Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesinden mezun ve emekliler ile şehit eş ve çocuklarına, gazilere: **424,15 TL (KDV dâhil) (% 15 İndirimli)**

Aynı Kuruluştan gelen en az 5 kişilik taleplerde: **399,2 TL (KDV dâhil) (%20 İndirimli)**

## **KAYIT**

Programa başvurmak isteyenler <https://sem.asbu.edu.tr/> internet adresinde yer alan online başvuru butonuna tıklayarak kayıt yaptırabileceklerdir.