

MATLAB ile Ekonomik Modellemeye Giriş

Doç.Dr. Türkmen Göksel

Ankara Üniversitesi, Siyasal Bilgiler Fakültesi

Lisans ve yüksek lisans eğitimini sırasıyla 2002 ve 2004 yıllarında Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi İktisat Bölümü'nde tamamladı. 2002 yılında A.Ü. S.B.F. İktisat Bölümü'nde araştırma görevlisi oldu. 2004 yılında A.Ü. S.B.F.'den iktisat yüksek lisans derecesi aldı ve aynı yıl YÖK bursu almaya hak kazanarak doktora çalışmaları için A.B.D.'ye gitti. Minnesota Üniversitesi'nde ekonomi alanında 2008 yılında yüksek lisans ve 2009 yılında doktora derecelerini aldı. 2009 yılında tekrar A.Ü. S.B.F. İktisat Bölümü'ne döndü. Aynı bölümde 2011 yılında yardımcı doçentliğe atandı ve halen bu bölümde akademik çalışmalarını sürdürmektedir. Çalışmalarını makroiktisat, uluslararası iktisat ve matematiksel modelleme alanlarında yürütmektedir. Minnesota Üniversitesi, A.Ü. S.B.F. ve Boğaziçi Üniversitesi'nde çeşitli düzeylerde makroekonomi, mikroekonomi ve matematiksel iktisat dersleri verdi. Akademik çalışmalarının yanı sıra 2010-2012 yılları arasında Türkiye Ekonomi Kurumu'nda yönetim kurulu üyeliği görevinde bulundu. 2012 yılından itibaren A.Ü. S.B.F. İktisat Bölüm Başkan yardımcılığı görevini de yürütmektedir.

Amaç ve İçerik

Bu eğitimin amacı MATLAB programı ile ekonomik modelleri tanımlama ve çözüm yöntemlerini öğretmektir. Ekonomik Modelleme için temel unsurların açıklanması ile başlayan eğitimimizde kurulan bir Ekonomik Modelin MATLAB programına aktarılması ve ilgili modelin MATLAB programında uygun kodların yazılması vasıtasıyla çözüme ulaştırılması amaçlanmaktadır. Model çözümlerinde kısıtlı optimizasyon, dinamik programlama ve simülasyon uygulamaları değişik örnekler üzerinden anlatılmaktadır.

Kimler Faydalanabilir?

Sosyal bilimler alanında araştırma yapmak isteyen kişiler (akademisyen, öğrenci, özel sektör ve kamu kurumu çalışanları) faydalanabilir.

Eğitim Kodu: 1323

Tarih: 14 Aralık 2013 (Cumartesi)

Başlama saati: 10:00 (Eğitim süresi 6 saattir)

Ücret: Tam – 220 TL Öğrenci – 110TL

Erken Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi: 10 Aralık 2013

İndirimli erken kayıt ücreti: Tam – 180 TL Öğrenci – 90 TL

Eğitim sonunda katılımcılara katılım belgesi verilecektir.

Başvuru için:

<http://sael.atilim.edu.tr/basvuru>

www.sael.atilim.edu.tr

Tel: 0312 586 86 39

e-mail: sael@atilim.edu.tr