

# STATA ile Mekansal Ekonometri

SAEL 1701 STATA ile Mekansal Ekonometri

**Dr. Çilem Selin Hazır**



Lisans derecesini 2004 yılında ODTÜ Endüstri Mühendisliği bölümünden almış, yüksek lisans eğitimini ise Kara Harp Okulu Savunma Bilimleri Enstitüsü'nde Teknoloji Yönetimi alanında tamamlamıştır. 2004-2010 yılları arasında TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilikler Daire Başkanlığı'nda Uzman Yardımcısı olarak çalışmıştır. 2010-2014 yılları arasında Fransa'da GATE-LSE (Groupe d'Analyse et de Théorie Economique Lyon-Saint Etienne) adlı laboratuvarında araştırmalarını yürüten Çilem Selin Hazır, iktisat dalındaki doktora derecesini 2014 yılında Jean Monnet Üniversitesi'nden almıştır. İlgili alanları arasında yenilik iktisadı, teknoloji yönetimi, ekonometri, mekansal analiz ve sosyal ağ analizleri yer almaktadır.

## **Amaç ve İçerik:**

Bu eğitimin amacı mekansal etkileşim içeren sistemlerin modellenmesine ilişkin yaklaşımları sunmak ve bu modellerin STATA programı ile nasıl tahmin edilebileceğini öğretmektir. Eğitim kapsamında mekansallık kavramı irdelenecek, mekansal etkilerin ağırlıklandırılmasında kullanılan teknikler incelenecek, mekansal etkilere ilişkin hipotez testleri tanıtılacak, farklı mekansal regresyon modelleri ele alınarak sonuçların yorumlanması üzerinde durulacaktır.

## **Kimler Faydalanabilir?**

Sosyal bilimler alanında araştırma yapmak isteyen kişiler (akademisyen, öğrenci, özel sektör ve kamu kurumu çalışanları) faydalanabilir. Katılımcılarımızın giriş düzeyinde istatistik ve regresyon analizi bilgisine sahip olması önerilmektedir.

**Eğitim Kodu: 1701**

**Tarih: 04 Mart 2017 (Cumartesi)**

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