

## Asst. Prof. MEHMET UYSAL

### Personal Information

**Email:** uysal@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/uysal>

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Turkey 1989 - 1997

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Turkey 1986 - 1989

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Turkey 1981 - 1986

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1997 - 2018

Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1987 - 1997

### Advising Theses

UYSAL M., Uzun süreli çalışmalarda MA (1) ve ARMA (1,1) otokorelasyonlu hatalara sahip doğrusal karma etkiler modelleri için örneklem büyüklüğünün belirlenmesi, Doctorate, M.BAHÇECİTAPAR(Student), 2012

UYSAL M., Emniyet genel müdürlüğü verilerine bir mekânsal analiz çalışması, Postgraduate, V.KATI(Student), 2009

UYSAL M., Uzun süreli verilerin analizinde kullanılan istatistiksel modeller, Postgraduate, M.BAHÇECİTAPAR(Student), 2006

UYSAL M., EM algoritması ve uzantıları, Postgraduate, F.YAZICI(Student), 2005

UYSAL M., Türkiye’de sosyal güvenlik sistemleri ve karşılaştırmalı bir uygulama, Postgraduate, A.ÜNLENEN(Student), 2004

### Articles Published in Other Journals

- I. **The Comparative Analysis of Urban Transport in Ankara By Gender and Age Groups**  
ULVİ H., UYSAL M., ÖKTEM M. K., Onder H. G.  
MEGARON, vol.14, no.4, pp.544-554, 2019 (ESCI)
- II. **şiddete ilişkin tutumlar ölçeğinin türkçeye uyarlanması ve geçerlik ve güvenirlik çalışması**  
ÖZKAN Y., UYSAL M., TOPÇU G., danışmaz m., ERTAN KOÇAK Y.  
Türkiye Sosyal Araştırmalar Dergisi, vol.22, no.3, pp.821-844, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **ŞİDDETE İLİŞKİN TUTUMLAR ÖLÇEĞİNİN TÜRKÇE’YE UYARLAMASININ GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI**

ÖZKAN Y., UYSAL M., TOPÇU G., DANIŞMAZ SEVİN M., ERTAN KOÇAK Y.

TÜRKİYE SOSYAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.22, no.3, pp.821-844, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **STATISTICAL POWER/SAMPLE SIZE ANALYSIS FOR LINEAR MIXED EFFECTS MODELS WITH MA(1) AND ARMA(1,1) AUTOCORRELATED ERRORS IN LONGITUDINAL STUDIES**

BAHÇECİTAPAR M., UYSAL M.

ADVANCES AND APPLICATIONS IN STATISTICS, vol.49, no.3, pp.211-229, 2016 (ESCI)

## **Metrics**

Publication: 4