

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 7265](tel:+903223387265) Extension: 6166

**Fax Phone:** [+90 322 338 7284](tel:+903223387284)

**Email:** [sork@cu.edu.tr](mailto:sork@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/sork>

## Education Information

Doctorate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri, Turkey 2013 - 2019

Post Graduate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri, Turkey 2010 - 2012

Under Graduate, Cukurova University, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Turkey 2006 - 2010

## Foreign Languages

German, B1 Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

Russian, B1 Intermediate

## Dissertations

Doctorate, TRANSCENDENTAL LOGARİTMİK (TRANSLOG) MODELİN ETKİN TAHMİNİ: TAHMİN EDİCİLERİN MONTE CARLO İLE KARŞILAŞTIRILMASI, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2019

Post Graduate, Çoklu İç İlişki Sorunu Olan Doğrusal Regresyon Modelinin Genelleştirilmiş Maksimum Entropi Tahmini, Cukurova University, Ekonometri, 2012

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Econometrics, Statistics, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2019 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2011 - 2019

## Articles Published in Other Journals

- **ÇOKLU İÇ İLİŞKİ SORUNU OLAN REGRESYON MODELİNİN HKO ÖLÇÜTÜ İLE BİR ETKİN TAHMİN EDİCİSİ**

ÇABUK H. A. , ÖRK ÖZEL S.

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.28, pp.13-25, 2017 (International Refereed University Journal)

- **FAKTÖR ANALİZİ YÖNTEMİ İLE TÜRKİYE VE AVRUPA BİRLİĞİ ÜYESİ ÜLKELERİN SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER BAKIMINDAN GELİŞMİŞLİK DÜZEYLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

KOŞAR TAŞ Ç., ÖRK ÖZEL S.

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.26, pp.60-77, 2017 (International Refereed University Journal)

- **FACTORS AFFECTING MARITAL QUALITY AND ITS DETERMINANTS: ADANA/TURKEY FIELDWORK**  
ÇABUK H. A. , ÖZGÜR GÜLER E., ÖRK ÖZEL S.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.26, pp.57-70, 2017 (International Refereed University Journal)
- **Poverty Rate and Its Determinants for 12 Statistical Regions of Turkey: Generalized Maximum Entropy Approach**  
GÜLER H., AKDENİZ F., ÇABUK H. A. , ÖRK ÖZEL S.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, vol.24, pp.337-348, 2015 (International Refereed University Journal)
- **Comparing The Performance of GME and Some Biased Estimators for the Translog Model under Multicollinearity Using Monte Carlo Method**  
AKDENİZ F., ÇABUK H. A. , GÜLER H., ÖRK ÖZEL S., GEZER F.  
Social Sciences Research Journal, vol.4, pp.283, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **POVERTY RATE AND ITS DETERMINANTS FOR 12 STATISTICAL REGIONS OF TURKEY: GENERALIZED MAXIMUM ENTROPY APPROACH**  
GÜLER H., AKDENİZ F., ÇABUK H. A. , ÖRK ÖZEL S.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, vol.24, pp.337-348, 2015 (International Refereed University Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Econometric Estimation of Ill-Posed Distributed Lag Regression Model**  
AKDENİZ F., ÇABUK H. A. , ÖRK ÖZEL S.  
20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 February 2020, pp.35
- **Genelleştirilmiş Maksimum Entropi Yaklaşımı ile Doğrusal Regresyon Modelinin Tahmini**  
ÖRK ÖZEL S., GEZER F.  
20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 February 2020, pp.142
- **Kötü Koşulluluk Problemi Altında Transcendental Logaritmik Fonksiyonun Bir Etkin Tahmin Edicisinin Belirlenmesi: Monte Carlo Denemesi**  
Akdeniz F., ÇABUK H. A. , GÜLER H., ÖRK ÖZEL S.  
19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2018, pp.1
- **Kredi Notu Değişikliklerinin İşsizlik ve Enflasyon Üzerine Etkileri**  
KOŞAR TAŞ Ç., ÖRK ÖZEL S.  
Uluslararası Sosyal ve Hukuk Çalışmaları Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 07 October 2018, pp.131-137
- **Ülkelerin Daha İyi Yaşam Endeksine Göre Analizi**  
ÖRK ÖZEL S., KOŞAR TAŞ Ç.  
Uluslararası Sosyal ve Hukuk Çalışmaları Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 07 October 2018, pp.555-564
- **15 Temmuz Darbe Girişimi ve Turizm Sektörü Üzerine Etkisi**  
ÖRK ÖZEL S., KOŞAR TAŞ Ç.  
Uluslararası Sosyal ve Hukuk Çalışmaları Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 07 October 2018, pp.549-553
- **YAŞAM DOYUMUNA ETKİ EDEN SOSYO-EKONOMİK GÖSTERGELER: EKONOMETRİK BİR ANALİZ**  
KOŞAR TAŞ Ç., ÖRK ÖZEL S.  
International Congress on Turkish Geography Social Sciences Research II, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2018, pp.161-165
- **KÜMELEME ANALİZİ İLE SAĞLIK GÖSTERGELERİNE GÖRE TÜRKİYE VE AB ÜYESİ ÜLKELERİN SINIFLANDIRILMASI**  
ÖRK ÖZEL S., KOŞAR TAŞ Ç.  
International Congress on Turkish Geography Social Sciences Research II, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2018, pp.93-98
- **TÜRKİYE VE OECD ÜLKELERİNİN EĞİTİM GÖSTERGELERİNE GÖRE SINIFLANDIRILMASI**

ÖRK ÖZEL S., KOŞAR TAŞ Ç.

Uluslararası İnsan ve Toplum Bilimleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2018, vol.2, no.5, pp.1189-1196

- **KANONİK KORELASYON ANALİZİ İLE D-8 ÜLKELERİNİN GELİR VE REFAH DÜZEYİ DEĞİŞKENLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**

KOŞAR TAŞ Ç., ÖRK ÖZEL S.

Uluslararası İnsan ve Toplum Bilimleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 09 April 2018, vol.1, no.5, pp.558-563

- **Çoklu İç İlişki Sorunu Olan Regresyon Modelinin HKO Ölçütü ile En Etkin Tahmin Edicisi**

ÇABUK H. A. , ÖRK ÖZEL S.

XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.26

- **EŞANLI DENKLEM MODELLERİNDE ÇOKLU İÇ İLİŞKİNİN ETKİLERİ VE ALTERNATİF TAHMİN EDİCİLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**

AKDENİZ F., ÇABUK H. A. , GÜLER H., GEZER F., ÖRK ÖZEL S.

17. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Edirne, Turkey, 2 - 04 June 2016, pp.79-83

- **İÇ İLİŞKİ PROBLEMİ ALTINDA TRANSLOG MODEL İÇİN GME VE BAZI YANLI TAHMİN EDİCİLERİN MONTE CARLO YÖNTEMİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI**

AKDENİZ F., ÜNSAL A., ÇABUK H. A. , GÜLER H., ÖRK ÖZEL S., GEZER F.

16. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Edirne, Turkey, 7 - 12 May 2015, pp.283

- **Comparing the Performance of GME and Some Biased Estimators for the Translog Model under Multicollinearity Using Monte Carlo Method**

AKDENİZ F., ÜNSAL A., ÇABUK H. A. , GÜLER H., ÖRK ÖZEL S., GEZER F.

16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Edirne, Turkey, 7 - 12 May 2015, pp.283

- **EVLİLİK KALİTESİNİ BELİRLEYEN FAKTÖRLER VE BİLEŞENLERİNİN ANALİZİ: ADANA İLİ ÖRNEĞİ**

ÇABUK H. A. , ÖZGÜR GÜLER E., ÖRK ÖZEL S.

15. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Isparta, Turkey, 22 - 25 May 2014, pp.97

- **DIMENSIONS OF MARRIAGE QUALITY**

ÇABUK H. A. , ÖZGÜR GÜLER E., ÖRK ÖZEL S.

International Journal of Arts & Sciences (IJAS), Freiburg, Germany, 3 - 06 December 2013, pp.1

- **12 İstatistik Bölge Bazında Türkiye İçin Yoksulluk Oranı-Bazı Belirleyici Faktörler İlişkisi: Genelleştirilmiş Maksimum Entropi Yaklaşımı**

ÇABUK H. A. , GÜLER H., ÖRK ÖZEL S., AKDENİZ F.

XIVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 24 - 28 May 2013, pp.225

## Scholarships

TÜBİTAK 2211-A GENEL YURTIÇİ DOKTORA BURS PROGRAMI, TUBITAK, 2013 - Continues