

## Dr.Öğr.Üyesi CEREN EDA CAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7900](tel:+903122977900) Dahili: 118

E-posta: [cerencan@hacettepe.edu.tr](mailto:cerencan@hacettepe.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 2002 - 2007

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Libor market model, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2010

### Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2010 - 2016

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2007 - 2010

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Prediction of Earthquake Hazard by Hidden Markov Model (around Bilecik, NW Turkey)**  
CAN C. E. , Ergun G., GÖKÇEOĞLU C.  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.6, sa.3, ss.403-414, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Prediction of Morbidity and Mortality After Percutaneous Nephrolithotomy By Using the Charlson Comorbidity Index**  
UNSAI A., RESORLU B., ATMACA A. F. , DIRI A., GOKTUG H. N. G. , Can C. E. , GOK B., TUYGUN C., GERMIYONOGLU C.  
UROLOGY, cilt.79, sa.1, ss.55-60, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Retrograde Intrarenal Surgery Versus Percutaneous Nephrolithotomy in the Management of Lower-Pole Renal Stones with a Diameter of 15 to 20 mm**  
BOZKURT O. F. , RESORLU B., YILDIZ Y., CAN C. E. , UNSAI A.  
JOURNAL OF ENDOUROLOGY, cilt.25, sa.7, ss.1131-1135, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Bayesian Conditional Auto Regressive Model for Mapping Respiratory Disease Mortality in Turkey**  
CAN C. E. , BAKACAK L., AKTAŞ ALTUNAY S., YİĞİTER A.  
İSTKON2017, 6 - 08 Aralık 2017
- II. **Bayesian Poisson Hidden Markov Model**  
CAN C. E. , AKTAŞ ALTUNAY S.  
3rd International Conference On Advances In Statistics, 28 - 30 Nisan 2017

## **Desteklenen Projeler**

CAN C. E. , AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bayesian Poisson-Hidden Markov Model, 2016 - 2017  
CAN C. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BetaSaklı Markov Modelinin Bayesci Analizi, 2016 - 2016

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):159  
h-indeksi (WOS):3