

Dr. Öğr. Üyesi ÖMER ALTINDAĞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 2147](tel:+902282142147)

E-posta: omer.altindag@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/omer.altindag>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7035-9612

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-6957-2016

ScopusID: 56660509900

Yoksis Araştırmacı ID: 25032

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2012 - 2017

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 2009 - 2012

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Sansürülu Verilerde Yenileme Süreçlerinde Tahmin, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2017

Yüksek Lisans, Dağılım Fonksiyonları Konvolüsyonlarının Monte Carlo Tahmini ve Bazı Uygulamaları, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2012

Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Estimation of renewal function under progressively censored data and its applications**
ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.
Reliability Engineering and System Safety, cilt.216, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Plug-in estimators for the mean value and variance functions in delayed renewal processes**
PEKALP M. H., ALTINDAĞ Ö., Acar Ö., AYDOĞDU H.
Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.49, sa.19, ss.4693-4711, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **On the robustness of an epsilon skew extension for Burr III distribution on the real line**
Çankaya M. N., YALÇINKAYA A., ALTINDAĞ Ö., ARSLAN O.

Computational Statistics, cilt.34, sa.3, ss.1247-1273, 2019 (SCI-Expanded)

IV. Parameter estimation in α -series process with lognormal distribution

Kara M., ALTINDAĞ Ö., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.

Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.48, sa.20, ss.4976-4998, 2019 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Statistical inference for the burr type III distribution under type II censored data

ALTINDAĞ Ö., ÇANKAYA M. N., YALÇINKAYA A., AYDOĞDU H.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.66, sa.2, ss.297-310, 2017 (Hakemli Dergi)

II. Investigation for the robustness of significance level when the normality assumption in hypothesis tests is violated

YALÇINKAYA A., Çankaya M. N., ALTINDAĞ Ö., TUAÇ Y.

Gazi University Journal of Science, cilt.30, sa.2, ss.247-259, 2017 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Nonparametric Estimation of Renewal Function under Progressively Censored Data

ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.

1st International Applied Statistics Conference (UYIK-2020), Türkiye, 01 Ekim 2020

II. A Plug-in Estimator for the Lognormal Renewal Function under Progressively Censored Data

ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.

10th International Statistics Congress, 6 - 08 Aralık 2017

III. Some Properties of Epsilon Skew Burr III Distribution

ÇANKAYA M. N., YALÇINKAYA A., ALTINDAĞ Ö., ARSLAN O.

International 10th Statistics Congress (ISC2017 - İSTKON10), Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017

IV. Non-parametric Inference for α -Series Process

ALTINDAĞ Ö., KARA M., AYDOĞDU H.

3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 Mayıs 2017

V. Alfa Seri Süreçlerde Lognormal Dağılım Durumunda En Çok Olabilirlik Tahmini

KARA M., ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.

Xth International Statistics Days Conference, 7 - 09 Ekim 2016

VI. Estimation of the Weibull Renewal Function Under Progressively Censored Data

ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRENDS AND PERSPECTIVES IN LINEAR STATISTICAL INFERENCE, 22 - 25 Ağustos 2016

VII. Estimation of the Renewal Function with Double Exponential Distribution under Randomly Censored Data

ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.

International Conference on Information Complexity and Statistical Modeling in High Dimensions with Applications, 18 - 21 Mayıs 2016

VIII. Epsilon Skew Extension of Burr Type III Distribution

YALÇINKAYA A., ÇANKAYA M. N., ALTINDAĞ Ö., ARSLAN O.

International Conference on Information Complexity and Statistical Modeling in High Dimensions with Applications, 18 - 21 Mayıs 2016

IX. Parameter Estimation for the Burr type III Distribution under type II Censored Data

ALTINDAĞ Ö., ÇANKAYA M. N., YALÇINKAYA A., AYDOĞDU H.

International Conference on Information Complexity and Statistical Modeling in High Dimensions with Applications,

18 - 21 Mayıs 2016

- X. **Systematic Sampling on R and R²: A Simulation**
ÇANKAYA M. N., YALÇINKAYA A., ALTINDAĞ Ö.
9th International Statistics Day Symposium, 10 Mayıs 2014
- XI. **Hipotez Testlerinde Normallik Varsayımlı Bozulduğunda 1. Tip Hatanın Dayanıklılığının İncelenmesi**
YALÇINKAYA A., ÇANKAYA M. N., ALTINDAĞ Ö., TUAÇ Y.
ULUSLARARASI 8. İSTATİSTİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XII. **Monte Carlo Estimation of the Mean Value Function in Geometric Process**
ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H., KARA M.
The 24th International Conference of Jangjeon Mathematical Society, 20 - 23 Temmuz 2011
- XIII. **Dağılım Fonksiyonları Konvolüsyonlarının Monte Carlo Tahmini**
AYDOĞDU H., ALTINDAĞ Ö.
ULUSLARARASI 7. İSTATİSTİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011