

Arş.Gör. Asuman Yılmaz

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 27804

İş Telefonu: [+90 444 506 5278](tel:+904445065278) Dahili: 4

E-posta: asumanduva@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/asumanduva>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2013 - 2016

Lisans Çift Anadal, Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik/Matematik, Türkiye 2006 - 2010

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İki Durumlu (Binary) Lojistik Regresyon Modeline Bayessci Bir Yaklaşım: OECD Örneği, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, İstatistik, İstatistik/Matematik, 2016

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik/Olasılık Teorisi Ve Olasılık Süreçleri Anabilim Dalı, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Reliability estimation and parameter estimation for inverse Weibull distribution under different loss functions**
Yılmaz A., Kara M.
KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE, cilt.49, sa.1, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Comparison of different estimation methods for extreme value distribution**
Yılmaz A., Kara M., Özdemir O.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A STUDY ON COMPARISONS OF BAYESIAN AND CLASSICAL PARAMETER ESTIMATION METHODS FOR THE TWO-PARAMETER WEIBULL DISTRIBUTION**

Yılmaz A., Kara M., AYDOĞDU H.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS,
cilt.69, sa.1, ss.576-602, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. First Moment Approximations for Order Statistics from the Normal Distribution

Yılmaz A., Kara M.

10th International Statistics Congress-2017, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017, ss.162

II. Goodness of fit tests for Weibull distribution

Yılmaz A., Ezzaldin D., Kara M., AYDOĞDU H.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017,
ss.478

III. Cam Tavan Sendromu: Akademi Örneği

Yılmaz A., Şehribanoğlu S., Şıklar E.

14. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu (ISEOS 2013), Saraybosna, Bosna-
Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, cilt.1, ss.212

Desteklenen Projeler

Kara M., Yılmaz A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rüzgar Hızı Verilerinin Bazı Dağılımlarla İstatistiksel Analizi,
2018 - 2020

Çelik H. E., Uludağ F., Çavuş H., Şensoy S., Tanhan F., Hamzadayı A., Van M. H., Canayaz M., Özdağ R., ÇELİK İ., et al.,
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası Veri Bilimi Makine Öğrenme ve İstatistik Konferansı DMS2019,
2019 - 2019

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

First Moment Approximations for Order Statistics from the Normal Distribution, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

The estimation of parameters of the Weibull distribution with different parameter estimation methods, Katılımcı, Van,
Türkiye, 2017

Goodness of fit tests for Weibull distriburion, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2017