

Prof.Dr. MAHMUDE REVAN ÖZKALE ATICIOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2441

Fax Telefonu: [+90 322 338 6070](tel:+903223386070)

E-posta: mrevan@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//mrevan>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 01330 ADANA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2004 - 2007

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2002 - 2004

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2002 - 2003

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Çoklu İç İlişki ile İlgili Problemler, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, 2007

Yüksek Lisans, İstatistiksel Kalite Kontrol ve Uygulamaları, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik Anabilim Dalı , 2004

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2010 - 2015

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2007 - 2010

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, 2002 - 2007

Akademik İdari Deneyim

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2020 - Devam Ediyor

Farabi Koordinatörü, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2010 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çukurova Üniversitesi, 2018 - 2021

Fakülte Kurulu Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2016 - 2019
Misafir Ziyaretçi, Stockholms Universitet (Stockholm University), Department Of Statistics, 2017 - 2017
Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2016 - 2017
Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2016 - 2016
Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2008 - 2015
Misafir Ziyaretçi, Ohio State University, College Of Public Health, Division Of Biostatistics, 2013 - 2014

Verdiği Dersler

Ekonometrik Modeller, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Araştırma Projesi II, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Regresyon Analizi, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022
Matris Kuramı, Lisans, 2008 - 2009, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022
Regresyon Kuramı I, Yüksek Lisans, 2007 - 2008, 2020 - 2021, 2021 - 2022
İstatistiksel Kalite Kontrol, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Regresyon Kuramı II, Yüksek Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Lojistik Regresyon Analizi, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Zaman Serileri Analizi, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Olasılık ve İstatistik II, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009
Olasılık ve İstatistik I, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009
Spor Bilimlerinde İstatistik Uygulama, Lisans, 2007 - 2008
Araştırma Projesi I, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009
Spor Bilimlerinde İstatistik Uygulama, Lisans, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Monitoring methods for generalized linear model-based profiles under multicollinearity, Doktora, U.Mammadova(Öğrenci), Devam Ediyor
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Restricted estimation methods in generalized linear models, Doktora, A.Abbasi(Öğrenci), Devam Ediyor
Özkale Atıcıoğlu M. R. , Ridge, lasso and elastic net methods in high dimensional data, Doktora, M.Genç(Öğrenci), 2020
Özkale Atıcıoğlu M. R. , The extreme learning machine based on L1 and L2 norm regularized regression, Doktora, H.Yıldırım(Öğrenci), 2020
Özkale Atıcıoğlu M. R. , Diagnostic methods for outlier detection in time series, Yüksek Lisans, S.Öcal(Öğrenci), 2020
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Çok Değişkenli Regresyon Kontrol Grafikleri, Yüksek Lisans, K.Dilek(Öğrenci), 2019
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Türkiye Geneli Anne Ölüm Oranını ve Bebek Ölüm Hızını Etkileyen Faktörler: Çoklu Regresyon Analizi, Yüksek Lisans, F.Can(Öğrenci), 2018
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Estimation Methods in Generalized Linear Models, Doktora, F.Kurtoğlu(Öğrenci), 2017
Özkale M. R. , Lineer karma modellerde parametre tahmini ve sonuç çıkarım, Doktora, Ö.Kuran(Öğrenci), 2017
Özkale M. R. , Generalized linear model based control charts with Poisson response, Yüksek Lisans, U.Mammadova(Öğrenci), 2017
Özkale M. R. , Genel lineer modellerde yanlı tahmin ediciler ve tanılama metotları, Doktora, T.Söküt(Öğrenci), 2016
Özkale M. R. , Lojistik regresyon modelinde çoklu iç ilişki problemi, Doktora, E.Arıcan(Öğrenci), 2016
Özkale M. R. , Doğrusal karma modellerde ridge ve kısıtlı tahmin metotları: Bir Monte Carlo simülasyon çalışması,

Doktora, F.Can(Öğrenci), 2015

Özkale M. R. , Doğrusal karma ve hiyerarşik modellerde rezidü ve etki analizi, Yüksek Lisans, Ö.Kuran(Öğrenci), 2013

Özkale M. R. , Sürekli regresyon ve ilişkili regresyon modellerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.Can(Öğrenci), 2013

Özkale M. R. , Bazı çok değişkenli istatistiksel teknikler arasındaki ilişkinin incelenmesi ve uygulamaları, Yüksek Lisans, S.Can(Öğrenci), 2011

Özkale M. R. , Değişen varyanslı ve otokorelasyonlu hataya sahip lineer regresyon modellerinde hata yapılarının ve yanlış tahmin edicilerin incelenmesi, Yüksek Lisans, T.Söküt(Öğrenci), 2011

Özkale M. R. , Mersin İlinde Narenciye Üretimi Katma Değer Tahmini, Yüksek Lisans, C.Erdoğan(Öğrenci), 2010

Özkale M. R. , Hanehalkı Harcamaları Olasılıklarını Sıralı Regresyon Modeli ile Tahmin Etme, Yüksek Lisans, E.ARICAN(Öğrenci), 2010

Özkale M. R. , Nitel yanıt değişkene sahip regresyon modellerinde tahmin yöntemleri, Yüksek Lisans, E.Arıcan(Öğrenci), 2010

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çukurova Üniversitesi, Kasım, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çukurova Üniversitesi, Ekim, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Ekim, 2020

Akademik Kadroya Atama, Dr.Öğretim Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Haziran, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2018

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çukurova Üniversitesi, Şubat, 2018

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tezi, Çukurova Üniversitesi, Haziran, 2016

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2016

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Ekim, 2015

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tezi, Çukurova Üniversitesi, Haziran, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2015

Tez Savunma (Doktora), Ph.D. Thesis, University of Karachi, Ocak, 2015

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tezi, Çukurova Üniversitesi, Aralık, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Stochastic restricted Liu predictors in linear mixed models**
ÖZKALE M. R. , Kuran O.
Communications In Statistics-Simulation And Computation, cilt.50, sa.9, ss.2561-2580, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Profile monitoring for count data using Poisson and Conway-Maxwell-Poisson regression-based control charts under multicollinearity problem**
Mammadova U., Özkale M. R.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.388, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **LL-ELM: A regularized extreme learning machine based on L-1-norm and Liu estimator**
Yildirim H., Ozkale M. R.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Usage of the GO estimator in high dimensional linear models**
Genç M., Özkale M. R.
COMPUTATIONAL STATISTICS, cilt.36, ss.217-239, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Marginal ridge conceptual predictive model selection criterion in linear mixed models**

Kuran O., Ozkale M. R.

COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.50, sa.2, ss.581-607, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Identification of outlying and influential data with principal components regression estimation in binary logistic regression**
Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.50, sa.3, ss.609-630, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Comparison of deviance and ridge deviance residual-based control charts for monitoring Poisson profiles**
Mammadova U., Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Improvement of mixed predictors in linear mixed models**
Kuran O., Özkale M. R.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **An Enhanced Extreme Learning Machine Based on Liu Regression**
Yıldırım H., Özkale M. R.
NEURAL PROCESSING LETTERS, cilt.52, sa.1, ss.421-442, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A further prediction method in linear mixed models: Liu prediction**
Ozkale M. R. , Kuran O.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The performance of ELM based ridge regression via the regularization parameters**
Yildirim H., Ozkale M. R.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.134, ss.225-233, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The stochastic restricted ridge estimator in generalized linear models**
Ozkale M. R. , Nyquist H.
STATISTICAL PAPERS, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Adaptation of the jackknifed ridge methods to the linear mixed models**
Ozkale M. R. , Kuran O.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.89, sa.18, ss.3413-3452, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Regression diagnostics methods for Liu estimator under the general linear regression model**
Acar T. S. , Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.49, sa.3, ss.771-792, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **The red indicator and corrected VIFs in generalized linear models**
Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **A first-order approximated jackknifed ridge estimator in binary logistic regression**
Ozkale M. R. , Arıcan E.
COMPUTATIONAL STATISTICS, cilt.34, sa.2, ss.683-712, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Restricted ridge estimator in generalized linear models: Monte Carlo simulation studies on Poisson and binomial distributed responses**
KURTOĞLU F., Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.48, sa.4, ss.1191-1218, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **The r - d class estimator in generalized linear models: applications on gamma, Poisson and binomial distributed responses**
Ozkale M. R.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.89, sa.4, ss.615-640, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIX. **Model selection via conditional conceptual predictive statistic under ridge regression in linear mixed models**
Kuran O., Ozkale M. R.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.89, sa.1, ss.155-187, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Restricted Liu estimator in generalized linear models: Monte Carlo simulation studies on gamma and Poisson distributed responses**
KURTOĞLU F., Ozkale M. R.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.48, sa.4, ss.1250-1276, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Logistic regression diagnostics in ridge regression**
Ozkale M. R. , Lemeshow S., STURDIVANT R.
COMPUTATIONAL STATISTICS, cilt.33, sa.2, ss.563-593, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Principal components regression and r-k class predictions in linear mixed models**
Ozkale M. R. , Kuran O.
LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, cilt.543, ss.173-204, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Liu estimator in partly linear regression models with correlated errors**
Tabakan G., Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.46, sa.3, ss.1958-1973, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **An evaluation of ridge estimator in linear mixed models: an example from kidney failure data**
Ozkale M. R. , CAN F.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, cilt.44, sa.12, ss.2251-2269, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Influence measures based on confidence ellipsoids in general linear regression model with correlated regressors**
Acar T. S. , Ozkale M. R.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, cilt.43, sa.15, ss.2791-2812, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Iterative algorithms of biased estimation methods in binary logistic regression**
Ozkale M. R.
STATISTICAL PAPERS, cilt.57, sa.4, ss.991-1016, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Liu estimation in generalized linear models: application on gamma distributed response variable**
KURTOĞLU F., Ozkale M. R.
STATISTICAL PAPERS, cilt.57, sa.4, ss.911-928, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Gilmour's approach to mixed and stochastic restricted ridge predictions in linear mixed models**
Kuran O., Ozkale M. R.
LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, cilt.508, ss.22-47, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Influence measures in ridge regression when the error terms follow an Ar(1) process**
SÖKÜT AÇAR T., Özkale M. R.
Computational Statistics, cilt.31, sa.3, ss.879-898, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **A new biased estimator in logistic regression model**
Özkale M. R. , Arıcan E.
Statistics, cilt.50, sa.2, ss.233-253, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Cross validation of ridge regression estimator in autocorrelated linear regression models**
Acar T. S. , Ozkale M. R.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.86, sa.12, ss.2429-2440, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **First-order r - d class estimator in binary logistic regression model**
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Arıcan E.
STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, cilt.106, ss.19-29, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Predictive performance of linear regression models**
Ozkale M. R.

- STATISTICAL PAPERS, cilt.56, sa.2, ss.531-567, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Leverages and Influential Observations in a Regression Model with Autocorrelated Errors**
Ozkale M. R. , Acar T. S.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.44, sa.11, ss.2267-2290, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **The relative efficiency of the restricted estimators in linear regression models**
Ozkale M. R.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, cilt.41, sa.5, ss.998-1027, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Monte Carlo Simulation Study of Biased Estimators in the Linear Regression Models with Correlated or Heteroscedastic Errors**
Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.43, sa.5, ss.1143-1186, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Influence measures in affine combination type regression**
Ozkale M. R.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, cilt.40, sa.10, ss.2219-2243, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Combining the unrestricted estimators into a single estimator and a simulation study on the unrestricted estimators**
Ozkale M. R.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.82, sa.5, ss.653-688, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **More on the restricted ridge regression estimation**
KAÇIRANLAR S., SAKALLIOĞLU S., Ozkale M. R. , GÜLER H.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.81, sa.11, ss.1433-1448, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Difference-based ridge estimator of parameters in partial linear model**
Tabakan G., Akdeniz F.
STATISTICAL PAPERS, cilt.51, sa.2, ss.357-368, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **A stochastic restricted ridge regression estimator**
Ozkale M. R.
JOURNAL OF MULTIVARIATE ANALYSIS, cilt.100, sa.8, ss.1706-1716, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Comment on Ridge Estimation to the Restricted Linear Model**
Ozkale M. R.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.38, sa.7, ss.1094-1097, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Principal components regression estimator and a test for the restrictions**
Ozkale M. R.
STATISTICS, cilt.43, sa.6, ss.541-551, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Combining Unbiased Ridge and Principal Component Regression Estimators**
Batah F. S. M. , Ozkale M. R. , Gore S. D.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.38, sa.13, ss.2201-2209, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **A jackknifed ridge estimator in the linear regression model with heteroscedastic or correlated errors**
Ozkale M. R.
STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, cilt.78, sa.18, ss.3159-3169, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Comparisons of the r-k class estimator to the ordinary least squares estimator under the Pitman's closeness criterion**
Ozkale M. R. , KAÇIRANLAR S.
STATISTICAL PAPERS, cilt.49, sa.3, ss.503-512, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Superiority of the r-d class estimator over some estimators by the mean square error matrix**

criterion

Ozkale M. R. , Kaciranlar S.

STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, cilt.77, sa.4, ss.438-446, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XLVIII. Comparisons of the unbiased ridge estimation to the other estimations

Ozkale M. R. , Kaciranlar S.

COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.36, ss.707-723, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XLIX. A prediction-oriented criterion for choosing the biasing parameter in Liu estimation

Ozkale M. R. , Kaciranlar S.

COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.36, ss.1889-1903, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

L. The restricted and unrestricted two-parameter estimators

Ozkale M. R. , KAÇIRANLAR S.

COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.36, ss.2707-2725, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Minitab ve SPSS Uygulamalı İstatistiksel Kalite Kontrol

Özkale Atıcıoğlu M. R.

Seçkin Yayıncılık, Ankara, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Regularizing Least Squares and Extreme Learning Machine in High Dimensionality and Multicollinearity

Özkale Atıcıoğlu M. R.

15th Iranian Statistics Conference, Yazd, İran, 9 - 11 Eylül 2020, ss.1

II. Ridge deviance residual charts for monitoring Poisson distributed data

Mammadova U., ÖZKALE M. R.

5th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress,, İzmir, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.1

III. Stochastic linear restrictions in generalized linear models

ÖZKALE ATICIOĞLU M. R.

Young Business and Industrial Statisticians (y-BİS) Workshop on Recent Advances in Data Science and Business Analytics, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2019, ss.80

IV. The GO estimator: A new generalization of Lasso

GENÇ M., ÖZKALE M. R.

Young Business and Industrial Statisticians (y-BİS) Workshop on Recent Advances in Data Science and Business Analytics, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2019, ss.2

V. The Performance of ELM Based Ridge Regression via The Regularization Parameters

YILDIRIM H., ÖZKALE ATICIOĞLU M. R.

International Congress on Statistics, Mathematics and Analytical Methods, İstanbul, Türkiye, 28 Mart 2019, ss.308

VI. A Comparative Study On The Effect Of Regularization Parameters On Extreme Learning Machine Based on Ridge Regression

Yıldırım H., ÖZKALE M. R.

2nd International Congress on Statistics Mathmetics and Analytical Methods, İstanbul, Türkiye, 18 Mart 2019, ss.308

VII. A New Extreme Learning Machine Algorithm Using Liu Regression

Yıldırım H., ÖZKALE M. R.

2nd International Congress on Statistics Mathematics and Analytical Methods, İstanbul, Türkiye, 18 Mart 2019, ss.309

- VIII. **A new collinearity diagnostic in generalized linear models**
ÖZKALE M. R.
Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LinStat2018), Bedlewo, Polonya, 20 - 24 Ağustos 2018, ss.120
- IX. **Regression diagnostics methods for Liu estimator under the general linear regression model**
ÖZKALE M. R. , Söküt Açar T.
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LINSTAT2018), Poznan, Polonya, 20 - 24 Ağustos 2018, ss.121-122
- X. **Generalized linear model based control charts with Poisson response**
Mamadova U., ÖZKALE ATICIOĞLU M. R.
4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2018, ss.1
- XI. **Restricted alternatives to ridge and lasso regression: a random effects approach**
GENÇ M., ÖZKALE M. R.
XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XII. **Influential observations on the confidence ellipsoids of generalized least squares and ridge regression estimators**
Söküt Açar T., ÖZKALE M. R.
XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XIII. **Simulation on average run length comparison of multivariate control charts**
Babaarslan K. D. , ÖZKALE M. R.
XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XIV. **Adjustment of the jackknifed ridge method to the linear mixed models**
Kuran Ö., ÖZKALE M. R.
3rd Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 Mayıs 2017
- XV. **On ridge parameter estimators for generalized linear mixed models: simulation study on Gamma response variable**
KURTOĞLU F., ÖZKALE M. R.
3rd Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress (3rd IRSYSC-2017), Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.162
- XVI. **On estimating the regression coefficients in generalized linear models via a r-d class estimator**
KURTOĞLU F., ÖZKALE M. R.
3rd Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress (3rd IRSYSC-2017), Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.121
- XVII. **On Estimating the Regression Coefficients in Generalized Linear Models via a r-d Class Estimator**
Kurtoğlu F., Özkale M. R.
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress (IRSYSC 2017), Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.121
- XVIII. **Assessing the biased predictors in linear mixed models via a hypothetical data analysis**
Kuran Ö., ÖZKALE M. R.
3rd Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress (3rd IRSYSC-2017), Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.66
- XIX. **Determining the efficiency of classification algorithms on different data sets**
YILDIRIM H., ÖZKALE M. R.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim

2016, ss.4348

- XX. **Linear mixed model selection under ridge regression based on conceptual predictive statistic**
Kuran Ö., ÖZKALE M. R.
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LINSTAT-2016), İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Ağustos 2016, ss.50
- XXI. **Assessing The Influential Observations For Linear Regression Model With Second-order Autoregressive Errors**
Söküt Açar T., ÖZKALE M. R.
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LINSTAT-2016), İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Ağustos 2016, ss.19
- XXII. **Linear mixed model selection under ridge regression based on the conceptual predictive statistic**
KURAN Ö., ÖZKALE M. R.
Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LinStat2016), İstanbul, Türkiye, 22 Ağustos - 25 Haziran 2016
- XXIII. **Estimation in linear mixed models under stochastic linear restrictions: mixed and stochastic restricted ridge estimations**
Kuran Ö., ÖZKALE M. R.
International Conference on Information Complexity and Statistical Modeling in High Dimensions with Applications (IC-SMHD-2016), Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2016, ss.35
- XXIV. **A first-order approximated restricted Liu estimation in generalized linear models**
KURTOĞLU F., ÖZKALE M. R.
International Conference on Information Complexity and Statistical Modeling in High Dimensions with Applications (IC-SMHD-2016), Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2016, ss.57
- XXV. **Motivation of Liu Estimation Method to Linear Mixed Models**
Kuran Ö., ÖZKALE M. R.
Second International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress (2nd IRSYSC-2016), Ankara, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2016, ss.18
- XXVI. **Otokorelasyonlu lineer regresyon modellerinde model geçerliliği için en iyi ridge yanlılık parametresinin belirlenmesi**
Söküt Açar T., ÖZKALE M. R.
9. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.40-41
- XXVII. **Liu estimation in generalized linear models**
KURTOĞLU F., ÖZKALE M. R.
PROBSTAT 2015-The Seventh International Conference on Mathematical Statistics, Bratislava, Slovakya, 29 Haziran - 03 Temmuz 2015, ss.33
- XXVIII. **Iterative algorithms of biased estimation methods in binary logistic regression**
ÖZKALE M. R.
PROBSTAT 2015- The Seventh International Conference on Mathematical Statistics, Bratislava, Slovakya, 29 Haziran - 03 Temmuz 2015
- XXIX. **Diagnostic statistics for binary logistic regression in the presence of multicollinearity**
ÖZKALE M. R.
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference, Linköping, İsveç, 24 - 28 Ağustos 2014, ss.83-84
- XXX. **Restricted ridge estimation of generalized linear models**
KURTOĞLU F., ÖZKALE M. R.
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference, Linköping, İsveç, 24 - 28 Ağustos 2014, ss.59-60
- XXXI. **Lineer karma modellerde etki analizinin uygulaması**
Kuran Ö., ÖZKALE M. R.
8. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.12-13
- XXXII. **Otokorelasyon ve çoklu iç ilişki varlığında etkinlik ölçümleri**

- Söküt Açar T., ÖZKALE M. R.
8. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.29-30
- XXXIII. **Detection of influential observations in linear regression models with autocorrelated errors**
Söküt Açar T., ÖZKALE M. R.
8. International Symposium of Statistics, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.331
- XXXIV. **r-k class estimator in logistic regression**
Arıcan E., ÖZKALE M. R.
8. International Symposium of Statistics, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.50
- XXXV. **On the performance of the restricted estimators**
ÖZKALE M. R.
The IX Tartu Conference on Multivariate Statistics & The XX International Workshop on Matrices and Statistics, Tartu, Estonya, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.79
- XXXVI. **Çoklu iç ilişki olması durumunda lineer regresyonda kullanılan yanlı tahmin edicilerin değerlendirilmesi**
ÖZKALE M. R.
Uluslararası 7. İstatistik Kongresi 2011, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.212-213
- XXXVII. **Değişen varyanslı ve otokorelasyonlu hataya sahip lineer regresyon modellerinde yanlı tahmin edicilerin karşılaştırılması**
söküt T., ÖZKALE M. R.
Uluslararası 7. İstatistik Kongresi 2011, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.60-61
- XXXVIII. **Heteroscedastic ve ilişkili hata terimli lineer regresyon modelinde jackknifed ridge tahmin edici**
ÖZKALE M. R.
6. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008, ss.76
- XXXIX. **Kısıtlı temel bileşenler tahmin edici ve kısıtlamalar için bir test**
ÖZKALE M. R.
6. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008, ss.77
- XL. **r-d sınıf tahmin edicinin matris hata kareler ortalaması kriterine göre bazı tahmin ediciler üzerindeki üstünlüğü**
Özkale M. R. , Kaçıranlar S.
? 5. İstatistik Günleri Sempozyumu 2006, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2006, ss.1
- XLI. **Lineer regresyonda kısıtlı ridge tahmin edici**
Kaçıranlar S., Sakallioğlu S., Özkale M. R.
5. İstatistik Günleri Sempozyumu 2006, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2006, ss.1
- XLII. **Hotelling T Kontrol Grafiği ve MYT Ayrışımı**
Özkale M. R. , Kaçıranlar S.
4. İstatistik Kongresi 2005, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2005, ss.393-398

Ansiklopedide Bölümler

1. **Wiley StatsRef: Statistics Reference Online**
ÖZKALE M. R.
John John Wiley & Sons, West Sussex, Uk, ss.-, 2016

Desteklenen Projeler

ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Mammadova Özel U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoklu iç ilişki durumunda genelleştirilmiş lineer model profillerin denetlenmesi için metotlar, 2019 - Devam Ediyor
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Genel lineer regresyon modelinde Liu ve iki parametrelili Liu-Ridge tahmin edicileri için regresyon tanımlama metotları, 2018 - 2019

ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Collinearity diagnostics and alternative estimators in generalized linear models, 2018 - 2019
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stochastic restricted ridge estimation in generalized linear models, 2017 - 2017
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Kuran Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lineer Karma Modellerde Parametre Tahmini ve Sonuç Çıkarım, 2015 - 2017
ÖZKALE ATICIOĞLU M. R. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Iterative Algorithms of Biased Estimation Methods in Binary Logistic Regression, 2015 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

COMPUTATIONAL STATISTICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
PLOS ONE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
PAKISTAN JOURNAL OF STATISTICS, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
International Journal of Computational Economics and Econometrics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
JOURNAL OF SPATIAL SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
BRAZILIAN JOURNAL OF PROBABILITY AND STATISTICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021
STATISTICAL PAPERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021
AIMS MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021
AIMS MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
BRAZILIAN JOURNAL OF PROBABILITY AND STATISTICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2021
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
COMPUTATIONAL STATISTICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021
Journal of the iranian statistical society, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021
International Journal of Modelling and Simulation, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2020
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
Arab Journal of Basic and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020

COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
heliyon, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
Türkiye Klinikleri, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2020
Iranian Journal of Science and Technology, Transactions A: Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
IEEE Signal Processing Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
Journal of Statistical Computation and Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
BioMed Research International, Diğer Dergiler, Ekim 2019
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
Communications in Statistics- Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Journal of Statistical Computation and simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Communications in Statistics- Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Mathematical Problems in Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019
Expert Systems with Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Communicaions in Statistics_Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Journal of Applied Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Information Processing in Agriculture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2019
Communications in Statistics-Simulation and Computation, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Journal of Applied Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Modelling and Simulation in Engineering, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
İstatistikçiler Dergisi: İstatistik ve Aktüerya, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
MethodsX, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
Journal of Statistical Computation and Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
Türkiye Kinikleri, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
AKÜ Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
Ekim 2017
Journal of Statistical Computation and Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
Communications in Statistics_Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
Türkiye Klinikleri, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017
Metrika, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Journal of Statistical Theory and Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
Türkiye Klinikleri, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Journal of Statistical Computation and Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Information Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
Journal of Iranian Statistical Society, Diğer Dergiler, Haziran 2016
International Journal of Clinical Biostatistics and Biometrics, Diğer Dergiler, Mayıs 2016
Journal of Statistical Theory and Practice, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2016
Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016
Journal of Applied Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
International Journal of Clinical Biostatistics and Biometrics, Diğer Dergiler, Ağustos 2015
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
Journal of the Association of Arab Universities for Basic and Applied Sciences, Diğer Dergiler, Mart 2015
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015
Journal of the Korean Statistical Society, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2015
Statistics and Probability Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Computational and Applied Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
Computational and Applied Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014
AKU Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2014
Sankhya B, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2014
Journal of Statistical Computation and Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2013
Pakistan Journal of Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2013
Journal of Multivariate analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
Computational and Applied Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
Pakistan Journal of Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Statistics and Probability Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Journal of Multivariate analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Sankhya B, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2012
Computational Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012
Statistics and Probability Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012
TUİK İstatistik Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2012
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012
Pakistan Journal of Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Applied Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
TUİK İstatistik Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2011

Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2011
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2011
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2011
Journal of Statistical Computation and Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2011
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2011
Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Metrika, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
TUİK İstatistik Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2010
Journal of Statistical Planning and Inference, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010
Journal of Multivariate analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010
Acta Et Commentationes Universitatis Tartuensis, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2010
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2010
Communications in Statistics-Simulation and Computation, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2010
Journal of Multivariate analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Journal of Statistical Planning and Inference, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009
Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009
Statistics and Probability Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009
Communications in Statistics-Theory and Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
Survey of Math and Its Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2009
Statistical Papers, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2008
Journal of Multivariate analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2007

Bilimsel Danışmanlıklar

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırmalar Kurumu (TÜBİTAK), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye, 2022 - 2022
Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırmalar Kurumu (TÜBİTAK), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye, 2021 - 2021
Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırmalar Kurumu (TÜBİTAK), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye, 2019 - 2019
Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırmalar Kurumu (TÜBİTAK), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye, 2018 - 2018

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Örebro University, Davetli Konuşmacı, Örebro, İsveç, 2021
15th Iranian Statistics Conference, Davetli Konuşmacı, Yazd, İran, 2020
Young Business and Industrial Statisticians (y-BİS) Workshop on Recent Advances in Data Science and Business Analytics, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2019
Young Business and Industrial Statisticians (y-BİS) Workshop on Recent Advances in Data Science and Business Analytics, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LINSTAT2018), Katılımcı, Poznan, Polonya, 2018

- XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2017
- XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017
- XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2017
- XVIII. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2017
- 3rd Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress (3rd IRSYSC-2017), Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017
- International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LinStat2016), Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2016
- Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LinStat2016), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
- International Conference on Information Complexity and Statistical Modeling in High Dimensions with Applications (IC-SMHD-2010), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2016
- PROBSTAT 2015- The Seventh International Conference on Mathematical Statistics, Katılımcı, Bratislava, Slovakya, 2015
- Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference (LinStat2014), Katılımcı, Linköping, İsveç, 2014
8. International Symposium of Statistics, Oturum Başkanı, Eskişehir, Türkiye, 2012
8. International Symposium of Statistics, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012
- The IX Tartu Conference on Multivariate Statistics & The XX International Workshop on Matrices and Statistics, Katılımcı, Tartu, Estonya, 2011
- Uluslararası 7. İstatistik Kongresi 2011, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
6. İstatistik Günleri Sempozyumu, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2008
5. İstatistik Günleri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2006
4. İstatistik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2005

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):320
h-indeksi (WOS):10

Burslar

2219-Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2013 - 2014
Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2005 - 2007
Yurt İçi Yüksek Lisans Burs Programı, TÜBİTAK, 2003 - 2004
Üniversite Temel Bilimler Burs Programı-B, TÜBİTAK, 2000 - 2002

Ödüller

Özkale M. R. , 2002 Bölüm Üçüncülüğü, Çukurova Üniversitesi, Haziran 2002
Özkale M. R. , 2002 Fakülte Üçüncülüğü, Çukurova Üniversitesi, Haziran 2002