

Prof. Dr. Erol Terzi

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 191 9](tel:+903121919) Dahili: 5234

E-posta: eroltr@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/eroltr>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: JhUMUgwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2309-827X

Publons / Web Of Science ResearcherID: CED-6314-2022

ScopusID: 55807479300

Yoksis Araştırmacı ID: 21753

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye 1999 - 2004

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1994

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1987 - 1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Karışık sonuç değişkenli regresyon modellerinin analizi ve bir uygulama, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Matematik (Dr), 2004

Yüksek Lisans, Çok değişkenli regresyonda adımsal regresyon yöntemiyle en iyi regresyon modelinin seçimi ve bir uygulama, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 1994

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2016 - 2024

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2009 - 2016

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1992 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

MYO Müdürü, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Terme Meslek Yüksekokulu, 2016 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2018 - 2019

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2016 - 2019

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2014 - 2018

Verdiği Dersler

Doktora

MATEMATİKSEL İSTATİSTİK, Doktora, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

UYGULAMALI REGRESYON ANALİZİ, Doktora, 2011 - 2012

REGRESYON TEORİSİ VE YÖNTEMLERİ, Doktora, 2010 - 2011

Yüksek Lisans

OLASILIK VE MATEMATİKSEL İSTATİSTİK, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

İSTATİSTİK TEORİSİ -II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2010 - 2011

İSTATİSTİK TEORİSİ - I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2009 - 2010

OLASILIK TEORİSİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

LİNEER İSTATİSTİKSEL MODELLER -I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2008 - 2009

LİNEER İSTATİSTİKSEL MODELLER-II, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2009 - 2010

REGRESYON TEORİSİ VE YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2008 - 2009

Lisans

OLASILIĞA GİRİŞ -II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

LİNEER MODELLER, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015

OLASILIĞA GİRİŞ -I, Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

RESMİ İSTATİSTİKLER, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

PROJE DEĞERLENDİRMESİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2009 - 2010

RİSK ANALİZİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

AKTÜERYA, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

ETKİLİ İLETİŞİM, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

MÜHENDİSLİKTE İST.METOTLAR, Lisans, 2015 - 2016

GENELLEŞTİRİLMİŞ LİNEER MODELLER, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

İSTATİSTİKSEL DENEY TASARIMI - I, Lisans, 2014 - 2015

OLASILIK TEORİSİ - I, Lisans, 2014 - 2015, 2009 - 2010

İSTATİSTİK İÇİN MATEMATİK -II, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

OLASILIK TEORİSİ -II, Lisans, 2014 - 2015, 2009 - 2010, 2008 - 2009

İSTATİSTİK İÇİN MATEMATİK -I, Lisans, 2013 - 2014

İSTATİSTİKSEL FAALİYETLERİN SINIFLAMASI, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

İSTATİSTİK, Lisans, 2010 - 2011

İŞLETMECİLER İÇİN İSTATİSTİK -II, Lisans, 2010 - 2011

ANKET DÜZENLEME, Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009

BİLGİSAYAR PROG.II, Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **The Best Fit Bayesian Hierarchical Generalized Linear Model Selection Using Information Complexity Criteria in the MCMC Approach**
Ebrahim E. A., Cengiz M. A., Terzi E.
JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.2024, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Stochastic Energy Performance Evaluation Using a Bayesian Approach**
Terzi E., Aydın S., Cengiz M. A.

- Journal of Mathematics, sa.2023, ss.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Stochastic Energy Performance Evaluation Using a Bayesian Approach**
Terzi E., Aydin S. G., Cengiz M. A.
JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.2023, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A Novel Expert System for Diagnosis of Iron Deficiency Anemia**
Terzi E., Saribacak B., SAĞLAM F., Cengiz M. A.
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Risk Estimation in Exchange Rate Markets Based on Stochastic Copula Approach**
Terzi E., Yıldırım E., Saribacak B., Cengiz M. A.
Discrete Dynamics in Nature and Society, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Bayesian Hierarchical Modeling for Categorical Longitudinal Data from Sedation Measurements**
Terzi E., Cengiz M. A.
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, cilt.2013, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Retrospective Investigation of Complication Development Risk Conditions with Logistic Regression Models in Diabetic Patients**
TERZİ E., Uzunoğlu M., TOY A.
Journal of Statistical Research, cilt.14, sa.1, ss.72-102, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Retrospective Examination of Risk Factors Affecting Iron Deficiency Anemia Using Machine Learning Methods**
TERZİ E., SARIBACAK B., ATEŞ M. Ş.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.45, sa.2, ss.444-448, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **An econometric model for popularity on media**
AYDIN O., TERZİ E.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.42, sa.4, ss.934-941, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Portfolio Selection and An Application on BIST30**
gökçe z., TERZİ E.
International Anatolia Academic Online Journal (IAAOJ), cilt.3, sa.2, ss.38-46, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **The Efficiency Measurement by Using Data Envelopment Analysis and An Application**
ZEREY G., TERZİ E.
International Anatolia Academic Online Journal (IAAOJ), cilt.4, sa.1, ss.1-8, 2016 (Scopus)
- VI. **Portfolio Selection and An Application on BIST30**
ZEREY G., TERZİ E.
International Anatolia Academic Online Journal (IAAOJ), cilt.3, sa.2, ss.38-46, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Bayesian Zero Inflated Model for Modelling The Effect of Air Pollutants on Hospital Admissions and Symptoms for Chronic Obstructive Pulmonary Disease**
TERZİ E., ŞENEL T., KOÇ H., CENGİZ M. A.
International Journal of Statistics, cilt.38, sa.1, ss.1114-1120, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Calculation of sample size in survival analysis with group sequential designs and adaptive designs**
TERZİ E., YILDIZ M., TERZİ Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH AND HEALTH SCIENCES, cilt.3, sa.4, ss.15-19, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **Samsun Bölgesindeki Hava Kirliliğinin Neden Olduğu Hastalıkların İstatistiksel Modellenmesi**
CENGİZ M. A., ŞENEL T., TERZİ E., SAVAŞ N., TERZİ Y.
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.8, ss.27-36, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Doğrusal Regresyonda Markov Zinciri Monte Carlo Yakınsama Kriterlerinin Karşılaştırılması**
CENGİZ M. A., ŞENEL T., TERZİ E., TERZİ Y.
International Anatolia Academic Online Journal, cilt.1, sa.1, ss.27-33, 2013 (Hakemli Dergi)

- XI. **Lojistik Regresyonda Parametre Tahmininde Bayesci Bir Yaklaşım**
CENGİZ M. A., TERZİ E., ŞENEL T., MURAT N.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.15-22, 2012 (Hakemli Dergi)
- XII. **Bayesian Method of Moments for Modelling Repeated Sedation Measurements**
ŞENEL T., TERZİ E., CENGİZ M. A.
Journal of Advanced Scientific Research, cilt.3, sa.4, ss.78-81, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Örnekleme Yöntemleri Yaklaşımı ile Muhasebe Denetim Uygulamaları**
SAĞLAM V., TERZİ E., ALAKUŞ K.
NWSA, cilt.6, sa.1, ss.19-25, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **AN APPLICATION OF LATENT ROOT REGRESSION MODELS TO REAL DATA SET**
TERZİ E., ŞENEL T., TERZİ Y., CENGİZ M. A.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.4, sa.4, ss.104-109, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **Latent Regresyon Modellerin Gerçek Veri Kümesine Uygulaması**
TERZİ E., ŞENEL T., TERZİ Y., CENGİZ M. A.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.4, sa.4, ss.104-109, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Akciğer kanserli hastalarda prognostik faktörlerin sağkalıma etkisi**
TERZİ Y., CENGİZ M. A., TERZİ E., BEK Y.
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.344-349, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Asymptotic Approximations for Bayesian Inference Summaries**
TERZİ E., ŞENEL T., SAVAŞ N.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.24, sa.4, ss.483-488, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **An Application on Bayesian Inference of Log Linear Models for Contingency Tables**
CENGİZ M. A., ŞENEL T., TERZİ E.
International Journal of Applied Mathematics, cilt.17, sa.2, ss.193-200, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Akciğer kanseri hastalarda prognostik faktörlerin sağkalıma etkisi**
TERZİ Y., CENGİZ M. A., TERZİ E., BEK Y.
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi dergisi, sa.4, ss.344-349, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **BÖLÜM 5 : DERİN ÖĞRENME İLE FOTOVOLTAİK PANEL ENERJİ VERİMLİLİĞİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ**
YILDIRIM M., TERZİ E., TOY A.
FEN BİLİMLERİ VE MATEMATİKTE ULUSLARARASI ÇALIŞMA VE DEĞERLENDİRMELER, ÖZTÜRK GÜNAY, DAYANGAÇ ALPASLAN, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.57-75, 2024
- II. **E-Ticaret Sitelerinde Ürün Tavsiye Sistemleri**
ÜSTÜN M., TERZİ E., ATEŞ M. Ş.
İSTATİSTİK ÇALIŞMALARI, YAZ YAINLARI, KURNAZ FATMA SEVİNÇ, Editör, YAZ YAYINLARI, Afyonkarahisar, ss.72-102, 2024
- III. **BÖLÜM 3: YAPAY SİNİR AĞLARI VE PANEL VERİ ANALİZİ KULLANILARAK AVRUPA BİRLİĞİ ULUSLARARASI TİCARETİNİN TAHMİN EDİLMESİ**
Sipahioğlu Y., TERZİ E., TOY A.
İSTATİSTİK ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER, YALÇIN FÜSUN, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.26-57, 2024
- IV. **Prediction with Multilayer Perceptron Neural Networks**
ATEŞ M. Ş., TERZİ E., SIR E.
Mühendislik Bilimleri Sorunlar, Fırsatlar ve Araştırmalar, Duygu KAVAK, Editör, Publisher • Livre de Lyon, Lyon, ss.215-226, 2023
- V. **Prediction of Success in Mathematics Lessons of High School Students with Machine Learning Algorithms**

TERZİ E., ATEŞ M. Ş., AKTAN S.

International Research and Reviews in Science and Mathematics, Prof.Dr. Hasan AKGÜL, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.99-138, 2023

VI. Fatigue and Sleep Detection on Vehicle Drivers with KERAS Neural Networks Method

TOSUN M., TERZİ E., ATEŞ M. Ş.

International Research and Reviews in Science and Mathematics, Prof.Dr. Hasan AKGÜL, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.67-98, 2023

VII. İKİNCİ EL ARAÇ FİYATLARININ HEDONİK FİYAT MODELİ İLE TAHMİNİ

ATEŞ M. Ş., TOY A., TERZİ E.

Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Akademik Araştırma ve Derlemeler, Prof.Dr. Hüsniye Sağlıker, Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.718-739, 2023

VIII. FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ - Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler - I. Bölüm

TERZİ E., YAMAN Ş. B.

FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler / 2021, Prof. Dr. M. Çiğdem SAYIL, Editör, IVPE Yayınevi, Cetinje, ss.1-24, 2021

IX. FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ - Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler - IV. Bölüm

TERZİ E., MEŞE M.

IVPE 2020, Fen ve Matematik Bilimlerinde Güncel Araştırmalar, Prof.Dr. Rıdvan KARAPINAR, Editör, IVPE Yayınevi, Cetinje, ss.38-64, 2020

X. FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ - Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler - IV. Bölüm

TERZİ E., AKTAŞ Z.

IVPE, Fen ve Matematik Bilimlerinde Güncel Araştırmalar, Prof.Dr. Rıdvan KARAPINAR, Editör, IVPE Yayınevi, Cetinje, ss.65-76, 2020

XI. FEN VE MATEMATİK BİLİMLERİ - Teori, Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler - V. Bölüm

TERZİ E., ÜSTÜNEL A., TOY A.

IVPE 2020, Fen ve Matematik Bilimlerinde Güncel Araştırmalar, Doç. Dr. Mehtap DÜZ, Editör, IVPE Yayınevi, Cetinje, ss.56-71, 2020

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. STATISTICAL OVERVIEW ON CLIMATE CHANGE AND THE GREEN ENVIRONMENT IN TURKEY

ATEŞ M. Ş., TERZİ E., DEĞİRMENCİ Ş.

COOPERATION FOR CLIMATE AND GREEN DEAL SYMPOSIUM, Samsun, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2022, ss.101

II. COMPARISON WITH TURKEY OF ENVIRONMENTAL STATISTICS IN TR83 REGION

TERZİ E., ATEŞ M. Ş.

COOPERATION FOR CLIMATE AND GREEN DEAL SYMPOSIUM , 2022, Samsun, Türkiye, 24 Ekim 2022, ss.20

III. STATISTICAL OVERVIEW ON CLIMATE CHANGE AND THE GREEN ENVIROMENT IN TURKEY

ATEŞ M. Ş., TERZİ E., DEĞİRMENCİ Ş.

COOPERATION FOR CLIMATE AND GREEN DEAL SYMPOSIUM , 2022, Samsun, Türkiye, 24 Ekim 2022, ss.18

IV. En Küçük Kırpılmış Kareler Tahmin Edicisinin Simülasyon Çalışması ile İncelenmesi

TOY A., TERZİ E.

EGE 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2022, ss.197-203

V. Comparison of Least Squares Ratio Estimators with L1 and L2 Estimators

TERZİ E., TOY A.

20.International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics - EYI 2020, Ankara, Türkiye, 12 Şubat 2020, ss.299

VI. Makine öğrenmesi metotlarını kullanarak verilerin sınıflandırılması

SARIBACAK B., TERZİ E.

11. Uluslararası İstatistik Kongresi, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018

VII. Makine öğrenmesinde kullanılan bazı sınıflandırma algoritmalarının performans karşılaştırmaları.

- SARIBACAK B., TERZİ E.
11. Uluslararası İstatistik Kongresi, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018
- VIII. **Comparison of Least Squares Estimator with M-Type Regression Estimators**
TOY A., TERZİ E., ÇOLAK C.
ISDC2018, 3 - 07 Ekim 2018
- IX. **Performance Comparisons of Some Classification Algorithms Used in Machine Learning**
TERZİ E., SARIBACAK B.
11th International Statistics Days Conferance, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.782-793
- X. **Classification of Data by Using Machine Learning Methods**
SARIBACAK B., TERZİ E.
11th International Statistics Days Conferance, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.772-781
- XI. **CLUSTERING THE HEALTH CARE SYSTEMS OF EUROPEAN COUNTRIES VIA DATA MINING ALGORITHMS**
Dünder M., DÜNDER E., TERZİ E.
7th International Conference, ICAT'18 Antalya,Turkey, April 28 - May 1, 2018, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- XII. **CONJOINT ANALYSIS AND IMPLEMENTATION IN DETERMINING MOBILE PHONE CONSUMER PREFERENCES**
AKTAŞ Z., TERZİ E.
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.19
- XIII. **Investigation of Some Factors Affecting Microvascular Complication Risk in DiabeticPatients**
UZUNOĞLU M., TERZİ E.
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.262
- XIV. **TÜRKİYE'DE ENGELLİ BİREYLERİN YAŞAM STANDARTLARININ VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**
TERZİ E., ÇETİN M.
18. ULUSLARARASI EKONOMETRİ YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, cilt.305
- XV. **BİST30 Verilerinin Yakınsama Kriterlerine Göre Karşılaştırılması veOptimal Portföy Seçimi**
ZEREY G., TERZİ E.
18. ULUSLARARASI EKONOMETRİ YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, cilt.343
- XVI. **Bir 3. basamak sağlık kuruluşunda diyabet takip merkezi deneyimi**
TERZİ E., UZUNOĞLU M., KARAKOÇ M. A., BOLAYIR B., SEL A. T.
53. ULUSAL DİYABET KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kktc), 19 - 23 Nisan 2017, ss.31
- XVII. **Burnout Scales and an Example of Erzincan University**
TERZİ E., GÜL B.
International Erzincan Symposium, Erzincan, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.541-551
- XVIII. **Statistical Approaches and An Application in Actuarial Data Analysis**
TERZİ E., YAMAN Ş. B.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2016), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2016, ss.2008-208
- XIX. **Portfolio Selection and Application on BİST30**
ZEREY G., TERZİ E.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2016), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2016, ss.202
- XX. **Evaluation of Determinants of Health System Efficiency for OECD Using Bayesian Stochastic Frontier Analysis and Bayesian Beta Regression**
CENGİZ M. A., DÜNDER E., TERZİ E., GÜMÜŞTEKİN S.
13th International Conference on Data Envelopment Analysis, Braunschweig, Almanya, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.5

- XXI. **evaluation of determinants of health system efficiency for OECD countries using bayesian stochastic frontier analysis and bayesian beta regression**
CENGİZ M. A., DÜNDER E., TERZİ E., GÜMÜŞTEKİN S.
13th international conference on data envelopment analysis, 24 - 27 Ağustos 2015
- XXII. **Evaluation of determinants of health system efficiency for oecd countries using bayesian stochastic frontier analysis and bayesian network**
CENGİZ M. A., DÜNDER E., TERZİ E.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of International Biometric Society, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.50
- XXIII. **The Efficiency Measurement by Using DEA and an Application**
ZEREY G., TERZİ E.
XVIth International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.287-288
- XXIV. **Burnout Scales and An Example of Erzincan Universty**
TERZİ E., GÜL B.
XVIth International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.347-348
- XXV. **A New Approach to Compatitive Analysis with Diamod Model and a Sectorial Application**
TERZİ E., ÜSTÜNEL A., SAVAŞ N.
XVIth International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.361-362
- XXVI. **Integer DEA models and an application**
ŞENEL T., GÜMÜŞTEKİN S., TERZİ E., SAVAŞ N.
11th International Conference on Data Envelopment Analysis, 27 - 30 Haziran 2013
- XXVII. **A Bayesian Computation for Logistic Regression Model**
TERZİ E., ŞENEL T., SAVAŞ N., MURAT N.
8th International Symposium of Statistics, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.353-354
- XXVIII. **Karışık Değişkenli İki Seviyeli Lineer Olmayan Yapısal Eşitlik Modellerine Bayesci Bir Yaklaşım**
CENGİZ M. A., MURAT N., TERZİ E.
12th International Symposium on Econometrics, Statistics and Operations Research, Denizli, Türkiye, 26 Mayıs 2011
- XXIX. **Bayesci Genelleştirilmiş Momentler Metodu Uygulamaları**
CENGİZ M. A., MURAT N., TERZİ E., ŞENEL T.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.119
- XXX. **Cox Regresyon'da Örnek Genişliği ve Güç Analizi**
ALKAN N., TERZİ Y., TERZİ E., MURAT N.
7. İstatistik Günleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 28 Haziran 2010
- XXXI. **WinBUGS Kullanarak Bayesci Model Seçimi**
MURAT N., CENGİZ M. A., TERZİ E.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran 2010
- XXXII. **Latent Regresyon Modellerin Gerçek Veri Kümesine Uygulaması**
TERZİ E., TERZİ Y., ŞENEL T.
4. İstatistik Günleri Sempozyumu, Kuşadası, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2004, ss.117

Desteklenen Projeler

Terzi E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 13th International Conference on Data Envelopment Analysis, 2015 - 2015