

Prof. Dr. ESİN FİRUZAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 301 8561](tel:+902323018561)

E-posta: esin.firuzan@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/esin.firuzan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: JMHKkj4AAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1333-0864

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5003-2016

ScopusID: 25221167600

Yoksis Araştırmacı ID: 174800

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, University of Ottawa, Kanada 2009 - 2010

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 1998 - 2004

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü, Türkiye 1990 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, APPLICATION OF INTERVENTION ANALYSIS TO TIME SERIES DATA ON ECONOMIC AND SOCIAL PROBLEMS (WITH LOGNORMAL NOISE), Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2004

Yüksek Lisans, Tam Zamanında (Just-In-Time) Üretim ve Bir İstatistiksel Uygulama, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri (YI) (Tezli), 1997

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2010 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2004 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2019 - 2022
Bölüm Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2020 - 2021
Dokuz Eylül Üniversitesi, 2016 - 2016
Dokuz Eylül Üniversitesi, 2013 - 2016

Verdiği Dersler

LİNEAR TIME SERIES ANALYSIS, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİKSEL ÇÖZÜMLEME, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
4. SINIF MODÜL GRUBU, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
ZAMAN SERİSİ ÇÖZÜMLEMESİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
ASYMPTOTIC PROPERTIES OF TIME SERIES, Doktora, 2014 - 2015
ZAMAN SERİSİ REGRESYONU, Lisans, 2013 - 2014
NONLİNEAR TIME SERIES ANALYSIS, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
3. SINIF MODÜL GRUBU, Lisans, 2013 - 2014
FİNANCIAL TIME SERIES ANALYSIS, Lisans, 2013 - 2014
PROBABILITY AND STATISTICS II, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
TECHNICAL ENGLISH I, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
PROBABILITY AND STATISTICS I, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

FİRUZAN E., Forecasting financial data under structural breaks and ARCH innovations, Doktora, D.ALI(Öğrenci), 2023
FİRUZAN E., Comparison of single and modified exponential smoothing methods in the presence of a structural break, Yüksek Lisans, İEFE(Öğrenci), 2019
FİRUZAN E., New bootstrap methods for exchange rate prediction under GARCH(p,q) process, Doktora, B.HAMİYE(Öğrenci), 2018
FİRUZAN E., Improving cointegration tests under structural breaks in multivariate GARCH models, Doktora, B.ÇOBAN(Öğrenci), 2018
FİRUZAN E., A comparison of GMM estimators for linear dynamic panel models, Yüksek Lisans, A.HACIOĞLU(Öğrenci), 2017
FİRUZAN E., Forecasting nonlinear time series using partial least squares method, Doktora, M.ERTAÇ(Öğrenci), 2014
FİRUZAN E., Statistical inference of cointegrating vectors, Yüksek Lisans, S.ORHUN(Öğrenci), 2013
FİRUZAN E., Comparing cointegration test in presence of structural breaks, Yüksek Lisans, B.ÇOBAN(Öğrenci), 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Attitudes of the Turkish University Students and Staff Toward Sexual Harassment and Assault: Preliminary Psychometric Evaluation**
Siyez D. M., Ercan G. S., Esen E., Soylu Y., Baran B., Firuzan E., Belkis Ö., Dünder Sezer T., Efe Güney M., Toprak Ergöner A., et al.
SAGE OPEN, cilt.11, sa.4, 2021 (SSCI)
- II. **A short note on the paper of Liu et al. (2012). A relative Lempel-Ziv complexity: Application to comparing biological sequences. Chemical Physics Letters, volume 530, 19 March 2012, pages 107-112**
Arit T., Keskin B., Firuzan E., Kandemir Çavaş Ç., Liu L., Çavaş L.

- CHEMICAL PHYSICS LETTERS, cilt.698, ss.110-113, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **New block bootstrap methods: Sufficient and/or ordered**
Beyaztas B. H., Firuzan E., Beyaztaş U.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.46, sa.5, ss.3942-3951, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Forecasting Istanbul monthly temperature by multivariate partial least square**
Ertac M., FİRUZAN E., Solum S.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.121, ss.253-265, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Bacterial Pathogens Isolated in Liver Transplant Recipients with Surgical Site Infection and Antibiotic Treatment**
AVKAN OĞUZ V., ÜNEK T., FİRUZAN E., Ozbilgin M., EGELİ T., Bacakoglu A., Gulay Z., Astarcioglu I.
Transplantation Proceedings, cilt.47, sa.5, ss.1495-1498, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of left atrial functions in children with chronic renal failure**
Demirpence S., Guven B., Mese T., Serdaroglu E., YILMAZER M. M., FİRUZAN E., Tavli V.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.14, sa.3, ss.280-285, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Improving Forecast Accuracy with Combination of Forecasts under Structural Breaks and ARCH Innovations**
Firuzan E., Aser D. A.
Ekoist journal of econometrics and statistics (Online), cilt.37, ss.1-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Convergence and Cointegration Analysis under Structural Breaks: Application of Turkey Tourism Markets**
Coban B., Firuzan E.
SOSYOEKONOMI, cilt.27, sa.39, ss.95-110, 2019 (ESCI)
- III. **Comparison of GMM estimators for Dynamic Panel AR(1) Models: An application to the cross-country growth data**
BEYAZTAŞ B. H., FİRUZAN E., HACIOĞLU A.
International Journal of Statistics and Economics, cilt.19, sa.4, ss.27-41, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı varyanslık ve yapısal kırılmalar altında ekonomik büyüme ile turizm ilişkisinin incelenmesi**
ÇOBAN B., FİRUZAN E., OĞUZHAN A.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.20, sa.1, ss.319-337, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Comparison of Single and Modified Exponential Smoothing Methods in The Presence of a Structural Break**
EFE İ., FİRUZAN E., ÇOBAN B.
International Journal of Economic and Administrative Studies, ss.89-100, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Predictability of Dow Jones Index via Chaotic Symbolic Dynamics**
Alvo M., Firuzan E., Firuzan A. R.
World Applied Sciences Journal, cilt.12, sa.6, ss.835-839, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Türk Bankalarının likidite ve kredi risk değerlendirmesi: Dinamik panel veri analizi**
FİRUZAN E., FİRUZAN A. R.
BusinessManagement Studies: An International Journal, cilt.5, sa.3, ss.701-714, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Role of Structural Break and Volatile Innovations on Cointegration Tests Tsunami and Global Economics Crisis**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
International Journal of Arts and Sciences, cilt.9, sa.2, ss.211-224, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **An empirical comparison of block bootstrap methods traditional and newer ones**
SERTDEMİR B. H., FİRUZAN E.
Journal of Data Science, cilt.14, sa.4, ss.641-656, 2016 (Hakemli Dergi)

- X. **Comparison of Cointegration Tests for near integrated time series data with structural break**
FİRUZAN E., ÇOBAN B.
Alphanumeric Journal, cilt.4, sa.1, ss.35-44, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Risk Factors and Prevalence for Candidemia in Liver Transplant Recipients without Antifungal Prophylaxis 10 Year Follow Up**
AVKAN OĞUZ V., UNEK T., YAPAR N., FİRUZAN E., OZBİLGİN M., OZKARDEŞLER S., DOLUCADERELİ M., KARADEMİR S.
Medical mycology open acces, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Risk Factors and Prevalence for Candidemia in Liver Transplant Recipients without Antifungal Prophylaxis, 10-Year Follow-Up**
AVKAN OĞUZ V., ÜNEK T., YAPAR N., FİRUZAN E., ÖZBİLGİN M., ÖZKARDEŞLER ÖZGÜL S., DOLUCA DERELİ M., KARADEMİR S.
Medical Mycology:Open access, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Tricuspid annular planar systolic excursion, mitral propagation velocity and tissue doppler echocardiography of right and left ventricle in children after corrective surgery of tetralogy of fallot**
DEMİRPENÇE S., GÜVEN B., FİRUZAN E., SEVİNÇ Y., YILMAZER M. M., ÖNER T., MEŞE T., CAN D., TAVLI V.
Pediatric Heart Journal, cilt.2, sa.3, ss.103-110, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İki değişkenli eşbütünleşik VAR 1 sürecinin parametrelerinin özellikleri**
FİRUZAN E., SUSAM S. O.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi A-Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, cilt.14, sa.3, ss.260-273, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **Türkiye Petrol Fiyatları Oynaklığının Modellenmesi**
FİRUZAN E.
İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Ege ihracatçılar birliklerinde servqual ölçeği ile hizmet kalitesinin ölçülmesi**
FİRUZAN A. R., FİRUZAN E., Bakkurt A.
Yönetim ve Ekonomi: Celal Bayar Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.137-153, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Tam zamanında üretim sisteminin bir işletmede uygulanması**
FİRUZAN E.
Yönetim ve Ekonomi: Celal Bayar Üniversitesi İktisadi ve idari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.41-52, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Müdahaleli Trafik Kazaları Serilerinin Lognormal Dağılıma Uyarlanması ve Parametre Tahminlerinin Elde Edilmesi**
FİRUZAN E., ÇELİKOĞLU C. C.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.145-150, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Lognormal Dağılan Trafik Kazaları Verileri ile Müdahale Analizi Uygulaması**
FİRUZAN E., ÇELİKOĞLU C. C.
DEÜ Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.117-125, 2004 (Hakemli Dergi)
- XX. **Tam Zamanında Üretim Sisteminin Uygulama Düzeylerinin Analizi**
FİRUZAN A. R., FİRUZAN E.
DEU İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.151-169, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Comparing cointegration tests in presence of structural breaks Engle Granger and Gregory Hansen Tests**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
LAP LAMBERT ACADEMIC PUBLISHING, Saarbrücken, 2017
- II. **Tam Zamanında Üretim JIT Ortamında Stok Kontrolü ve Toplam Kalite Yönetimi**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Financial stress tests for measuring vulnerability of Turkish economy**
LEVENTOĞLU T., FİRUZAN E.
11th International Statistics Days, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.190
- II. **More efficient estimator for unit root and cointegration: RALS Approach**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
11th International Statistics Days, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.233
- III. **Improved RALS(2)-LM cointegration test in presence of structural breaks and GARCH innovations**
FİRUZAN E., ÇOBAN B.
11th International Statistics Days, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.205
- IV. **"Cinsel Taciz ve Saldırıya Yönelik Tutum" Ölçeğinin Geliştirilmesi, Geçerlik ve Güvenirlilik Analizleri**
BARAN B., ERCAN G. S., FİRUZAN E., BELKIS Ö., ESEN E., SOYLU Y., EFE GÜNEY M., GÜNAY T., TEZCAN S., ÖZTÜRK B., et al.
2. Uluslararası Kadın Kongresi (2nd Women Congress), İzmir, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2018, ss.70-71
- V. **"CİNSEL TACİZ VE SALDIRIYA YÖNELİK TUTUM" ÖLÇEĞİNİN GELİŞTİRİLMESİ, GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ANALİZLERİ**
BARAN B., ERCAN G. S., FİRUZAN E., BELKIS Ö., ESEN E., SOYLU Y., EFE GÜNEY M., SİYEZ D. M.
2nd Women Congress, 4 - 05 Ekim 2018
- VI. **Cinsel Taciz ve Saldırı Bilgi Testinin Geliştirilmesi**
Esen E., Soylu Y., Firuzan E., Belkis Ö., Baran B., Ercan G. S., Efe Güney M., Öztürk B., Günay T., Tezcan S., et al.
2. Uluslararası Kadın Kongresi (2nd Women Congress), İzmir, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2018, ss.72-73
- VII. **Asymptotic Properties of RALS-LM Cointegration Test Presence of Structural Breaks and G/ARCH innovation**
FİRUZAN E., ÇOBAN B.
10th INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, 6 - 08 Aralık 2017
- VIII. **Farklı Varyanslık ve Yapısal Kırılmalar Altında Ekonomik Büyüme ile Turizm İlişkinin İncelenmesi**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
XVIII. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017
- IX. **Basit ve Modifiye Edilmiş Üssel Düzeltme Yöntemlerinin Yapısal Kırılma Olması Durumunda Karşılaştırılması**
EFE İ., ÇOBAN B., FİRUZAN E.
XVIII. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017
- X. **The tourist arrivals to Turkey from EU countries: convergence, cointegration and causality**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
2017 International Conference on Sustainable Tourism Management, 22 - 24 Ağustos 2017
- XI. **Convergence and Cointegration Analysis under Structural Breaks: Application of Turkey's Tourism Market**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
3rd International Annual Meeting of Sosyoekonomi Society, 27 - 28 Nisan 2017
- XII. **Forecasting economic data by high dimensional models**
ERTAÇ M., FİRUZAN E.
Int.Conf. Info.Comp. High Dimen. with Appl, 18 - 21 Mayıs 2016
- XIII. **Impact of tsunami on high dimensional cointegration relationship for asian stock markets**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
Int. Conf. Info. Complexity and Stat. Model. in High Dimen. with Appl, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2016
- XIV. **Clinical significance and results of fungal cultures in surgical patients treated with antifungals due to**

intra abdominal infections

AVKAN OĞUZ V., ABDULLAYEVA M., EREN KUTSOYLU O. Ö., OZBILGIN M., FİRUZAN E., Selman S., YAPAR N.
7th Trends in Medical Mycology, 9 - 12 Ekim 2015

- XV. **Influence of Structural Breaks and Heteroscedastic Error Term in Cointegration Tests**
ÇOBAN B., FİRUZAN E.
European Statisticians Meeting 2015, 6 - 10 Temmuz 2015
- XVI. **Comparing Cointegration Tests in Presence of Structural Breaks**
FİRUZAN E., ÇOBAN B.
8th International Symposium of Statistics, 11 - 13 Ekim 2012, ss.156-157
- XVII. **Investigating the Cointegration Between Stock Exchanges Under Structural Break and Heteroscedastic Error**
FİRUZAN E., ÇOBAN B.
16.Uluslararası Ekonometri, İstatistik, Yöneylem Araştırması Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.148
- XVIII. **Statistical Evaluation of Earthquake Data Using Point Process**
UZUNOĞLU KOÇER U. Z., FİRUZAN E.
International Conference Applied Statistics 2008, Slovenya, 21 - 24 Eylül 2008, ss.31
- XIX. **Forecasting chaotic time series fluctuation in forecasting errors**
FİRUZAN E., ÖZKILÇIK M.
8.Uluslararası İstatistik Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.156-157
- XX. **Vektör Otoregresif Sürecin Eşbütünleşme Rankı için Olabilirlik Oran Testi ve Testin Gücü**
FİRUZAN E., SUSAM S. O.
14. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 10 - 11 Eylül 2013, ss.143
- XXI. **Yapısal Kırılmalı AR 1 Süreçlerde Eşbütünleşme Testlerinin Karşılaştırılması**
FİRUZAN E., ÇOBAN B.
1.Genç İstatistikçiler Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Eylül 2013, ss.28
- XXII. **Effects of ARCH 1 Innovations on Cointegration Trace Test**
FİRUZAN E., ÇOBAN B., TUAÇ Y.
8.Uluslararası İstatistik Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.156-157
- XXIII. **Detection of Structural Breaks in Linear Dynamic Panel Models**
FİRUZAN E., HACIOĞLU A.
16. Uluslararası Ekonometri, İstatistik, Yöneylem Araştırması Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.211
- XXIV. **Karaciğer Transplantasyonu sonrası Cerrahi Alan İnfeksiyonu gelişen hastalardan izole edilen mikroorganizmalar ve antibiyotik tedavisinin yönetimi**
AVKAN OĞUZ V., ÜNEK T., FİRUZAN E., ÖZBİLGİN M., EGELİ T., BACAĞOĞLU A., GÜLAY Z., ASTARCIOĞLU İ. K.
Türkiye Organ Nakli Kuruluşları Koordinasyon Derneği X. Kongresi(Transplantasyon'14), Muğla, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2014, ss.195
- XXV. **Risk factors and prevalence for candidemia in liver transplant recipients without antifungal prophylaxis 10 year follow up**
AVKAN OĞUZ V., ÜNEK T., YAPAR N., FİRUZAN E., ÖZBİLGİN M., ÖZKARDEŞLER S., DOLUCA DERELİ M., KARADEMİR S.
6th Trends in Medical Mycology, Danimarka, 11 Ekim 2013 - 14 Ekim 2014, cilt.56, ss.167
- XXVI. **New Block Bootstrap Methods Sufficient and or Ordered**
SERTDEMİR B. H., FİRUZAN E.
International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference, Linköping, İsveç, 24 - 28 Ağustos 2014, ss.75
- XXVII. **Express Innovations with Numbers**
FİRUZAN E., ALPAYKUT E.
Sağlıkta İnovasyon:Üniversiteden Sanayiye, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2013, ss.60

- XXVIII. **Parameters Properties of Cointegrated VAR 1 Process**
FİRUZAN E., SUSAM S. O.
8.Uluslararası İstatistik Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.150-151
- XXIX. **Karaciğer transplantasyonu yapılan hastalarda erken dönem bakteriyel infeksiyon risk faktörlerinin belirlenmesi**
AVKAN OĞUZ V., ÖZKARDEŞLER S., ÜNEK T., ÖZBİLGİN M., AKAN M., FİRUZAN E., KÖSE H., ASTARCIOĞLU İ. K., KARADEMİR S.
9. Türkiye Organ Nakli Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2012, ss.35
- XXX. **Weibul İnovasyonlar ile vektör otoregressif modellerdeparametre tahmini**
FİRUZAN E., YILDIZTEPE E.
VI. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2008, ss.17
- XXXI. **Türkiye Petrol Fiyatları Oynaklığındaki Yapısal Kırılmaların Belirlenmesi ve Modellenmesi**
FİRUZAN E.
IX. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Aydın, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2008, ss.101
- XXXII. **Statistical Analysis of Earthquake Data with Extreme ValueDistributions Based on Markov Renewal Process**
FİRUZAN E., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
International Conference Applied Statistics 2007, Slovenya, 23 - 26 Eylül 2007, ss.56
- XXXIII. **Zaman Serisi ve Nedensellik**
FİRUZAN E., ÖNİZ A., ÖZGÖREN M.
Genç Bilim İnsanları ile BeyinBiyofiziği I. Çalıştay dar Boğazlar ve Çözüm Arayışları, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2007, ss.19
- XXXIV. **Effectiveness of Radar Application onTraffic Accidents An Izmir Case Study in Intervention Analysis**
FİRUZAN E., ÇELİKOĞLU C. C., ALKHALİDİ S.
14th Canadian Multidisciplinary RoadSafety Conference, Ottawa, Kanada, 24 - 30 Haziran 2004
- XXXV. **Trafik kazaları serilerinde radar uygulamalarının müdahaleanalizi Lognormal dağılım ile**
FİRUZAN E., ÇELİKOĞLU C. C.
4. İstatistik Günleri Sempozyumu, Aydın, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2004, ss.86

Desteklenen Projeler

- Siyez D. M., Firuzan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lise Öğrencilerinde İnternet Bağımlılığının İncelenerek İnternet Bağımlılığını Önlemeye Yönelik Psiko-eğitim Programının Geliştirilmesi ve Etkiliğinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
- Siyez D. M., Firuzan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cinsel Taciz ve Saldırıya Karşı Birincil Önleme Stratejilerinin Geliştirilmesi, 2017 - 2018
- Firuzan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Improving Cointegration Tests Under Structural Breaks in Multivariate GARCH Models, 2015 - 2016
- FİRUZAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nonlinear Time Series Using Artificial Neural Networks, 2007 - 2008

Metrikler

- Yayın: 67
Atıf (WoS): 18
Atıf (Scopus): 20
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 2.Uluslararası Kadın Kongresi, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2018
- 2.Uluslararası Kadın Kongresi, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2018
- 11th International Statistics Days, İzleyici / Dinleyici, Muğla, Türkiye, 2018
- 11th International Statistics Days, Oturum Başkanı, Muğla, Türkiye, 2018
- 11th International Statistics Days, İzleyici / Dinleyici, Muğla, Türkiye, 2018

Ödüller

Eskier N. E., Eskier D., Firuzan E., Kalyoncu S., SCI Yayın Teşvik Ödülü, Tubitak, Eylül 2024