

Prof.Dr. HALİL AYDOĞDU

Kişisel Bilgiler

E-posta: aydogdu@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/aydogdu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5337-5277

ScopusID: 8872498000

Yoksis Araştırmacı ID: 109518

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 1990 - 1997

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 1988 - 1990

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1983 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Yenileme süreçlerinde tahmin, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 1997

Yüksek Lisans, Yenileme süreçlerinde integral denklemler, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 1990

Araştırma Alanları

İstatistik

Akademik Unvanlar / Görevler

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

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

Yrd.Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2000 - 2010

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1988 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2010 - Devam Ediyor

Ankara Üniversitesi, 2013 - 2016

Verdiği Dersler

810610 Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2013 - 2014

İST 451 Özel Konu, Lisans, 2013 - 2014

İST 102 Olasılık ve İstatistik II, Lisans, 2013 - 2014
810508 Stokastik Süreçlere Giriş, Doktora, 2013 - 2014
İST 101 Olasılık ve İstatistik I, Lisans, 2013 - 2014
İST 452 Özel Konu, Lisans, 2013 - 2014
İST 401 Olasılık ve Stokastik Süreçler, Lisans, 2013 - 2014
İST 416 Stokastik Modelleme ve Analiz, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Aydoğdu H., Uyarlanmış Weibull geometrik süreçte istatistiksel sonuç çıkarımı, Yüksek Lisans, A.YILDIRAN(Öğrenci), 2022
AYDOĞDU H., İkili Geometrik Süreçte Parametre Tahmini, Yüksek Lisans, G.DENİZ(Öğrenci), 2021
AYDOĞDU H., Yarı geometrik süreçlerde parametre tahmini, Yüksek Lisans, B.KARACA(Öğrenci), 2020
AYDOĞDU H., Trend yenileme süreçlerinde tahmin, Yüksek Lisans, M.ÖZLEM(Öğrenci), 2019
AYDOĞDU H., Bir geometrik sürecin ortalama değer ve varyans fonksiyonları için kuvvet serisi açılımları ve tahminleri, Doktora, M.HİLMİ(Öğrenci), 2019
AYDOĞDU H., Sansürlü verilerde yenileme süreçlerinde tahmin, Doktora, Ö.ALTINDAĞ(Öğrenci), 2017
AYDOĞDU H., Alfa seri süreçlerde parametre tahmini, Doktora, M.KARA(Öğrenci), 2014
AYDOĞDU H., Sayma süreçlerine ilişkin trend testleri ve karşılaştırılmaları, Yüksek Lisans, M.HİLMİ(Öğrenci), 2013
AYDOĞDU H., Dağılım fonksiyonları konvolüsyonlarının Monte Carlo tahmini ve bazı uygulamaları, Yüksek Lisans, Ö.ALTINDAĞ(Öğrenci), 2012
AYDOĞDU H., Tamir edilebilen bir sistem için noktasal kullanılabilirlik, Yüksek Lisans, N.ODABAŞI(Öğrenci), 2010
AYDOĞDU H., Kalan ömür sürecinin ortalama değer fonksiyonu için bazı sınırlar, Yüksek Lisans, E.BULUT(Öğrenci), 2010
AYDOĞDU H., Geometrik süreçlerde parametre tahmini, Yüksek Lisans, M.KARA(Öğrenci), 2009
AYDOĞDU H., SANSÜRLÜ GÖZLEMLERDE YENİLEME FONKSİYONUNUN TAHMİNİ, Ç.DANIŞ(Öğrenci), 2008
AYDOĞDU H., Bir geometrik sürecin ortalama değer fonksiyonu ve hesabı, Yüksek Lisans, E.SOYUPEK(Öğrenci), 2008
AYDOĞDU H., Bulanık değişkenler ve bulanık yenileme süreçleri, Yüksek Lisans, Y.KOCATÜRK(Öğrenci), 2007
AYDOĞDU H., Geometrik süreçler ve bu süreçlerin yenileme süreçleri ile karşılaştırılması, Yüksek Lisans, D.ÇALIK(Öğrenci), 2007
AYDOĞDU H., Yenileme süreçlerinde yaş ve blok değiştirme stratejileri, Yüksek Lisans, D.SAVAŞCI(Öğrenci), 2006
AYDOĞDU H., Yenileme süreçlerinin garanti analizine uygulanması, Yüksek Lisans, Z.ORAN(Öğrenci), 2005
AYDOĞDU H., Gecikmeli yenileme süreçleri ve bu süreçlerde ortalama değer ve varyans fonksiyonlarının tahmini, Yüksek Lisans, Ö.ACAR(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of monotonic trend tests for some counting processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.93, sa.8, ss.1282-1296, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Estimation of the mean value function for gamma trend renewal process**
PEKALP M. H., Karaduman M. O., Aydogdu H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.51, sa.6, ss.3441-3456, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Statistical inference for doubly geometric process with Weibull interarrival times**
PEKALP M. H., EROĞLU İNAN G., AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.51, sa.6, ss.3428-3440, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Discriminating between some lifetime distributions in geometric counting processes**
PEKALP M. H., Aydogdo H., Turkman K. F.

COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.51, sa.3, ss.715-737, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Estimation of the parameters of the gamma geometric process**
Kara M., Güven G., Şenoğlu B., Aydoğdu H.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.92, sa.12, ss.2525-2535, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Estimation of renewal function under progressively censored data and its applications**
Altındag O., AYDOĞDU H.
RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY, cilt.216, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Power series expansions for the probability distribution, mean value and variance functions of a geometric process with gamma interarrival times**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.388, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Statistical inference for doubly geometric process with exponential distribution**
PEKALP M. H., EROĞLU İNAN G., AYDOĞDU H.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.50, sa.5, ss.1560-1571, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Plug-in estimators for the mean value and variance functions in delayed renewal processes**
PEKALP M. H., Altındag O., Acar O., AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.49, sa.19, ss.4693-4711, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Parameter estimation in alpha-series process with lognormal distribution**
Kara M., Altındag O., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.48, sa.20, ss.4976-4998, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **An asymptotic solution of the integral equation for the second moment function in geometric processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.353, ss.179-190, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **An integral equation for the second moment function of a geometric process and its numerical solution**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
NAVAL RESEARCH LOGISTICS, cilt.65, sa.2, ss.176-184, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Statistical inference for alpha-series process with gamma distribution**
Kara M., AYDOĞDU H., ŞENOĞLU B.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.46, sa.13, ss.6727-6736, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Statistical inference for alpha-series process with the inverse Gaussian distribution**
Kara M., TÜRKŞEN Ö., AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.46, sa.6, ss.4938-4950, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Computation of the mean value and variance functions in geometric process**
AYDOĞDU H., Altındag O.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.86, sa.5, ss.986-995, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Statistical inference for geometric process with the inverse Gaussian distribution**
Kara M., AYDOĞDU H., TÜRKŞEN Ö.
JOURNAL OF STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATION, cilt.85, sa.16, ss.3206-3215, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Power Series Expansions for the Distribution and Mean Value Function of a Geometric Process with Weibull Interarrival Times**
AYDOĞDU H., KARABULUT İ.
NAVAL RESEARCH LOGISTICS, cilt.61, sa.8, ss.599-603, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **On the exact distribution and mean value function of a geometric process with exponential interarrival times**
AYDOĞDU H., KARABULUT İ., Sen E.
STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, cilt.83, sa.11, ss.2577-2582, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Nonparametric estimation in alpha-series processes**

- AYDOĞDU H., Kara M.
COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS, cilt.56, sa.1, ss.190-201, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Parameter estimation in geometric process with Weibull distribution**
AYDOĞDU H., ŞENOĞLU B., Kara M.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.217, sa.6, ss.2657-2665, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **APPLICATION OF MML METHODOLOGY TO AN alpha-SERIES PROCESS WITH WEIBULL DISTRIBUTION**
AYDOĞDU H., ŞENOĞLU B., Kara M.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.39, sa.3, ss.449-460, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Pointwise estimator for the k-fold convolution of a distribution function**
AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.34, sa.9-10, ss.1939-1956, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bir yazılım ürününün hata ayıklama ve test etme maliyetleri için bir geometrik süreç yaklaşımı**
Pekalp M. H., Aydoğdu H.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.13, ss.66-72, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **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)
- III. **Sabit Bekleme Zamanlı Tip II Sayaç Sürecinde Ortalama Değer ve Varyans Fonksiyonlarının Parametrik Tahmini**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.14, ss.28-38, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **STATISTICAL INFERENCE FOR GEOMETRIC PROCESS WITH THE RAYLEIGH DISTRIBUTION**
BİÇER C., BİÇER H. D., Kara M., AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.68, sa.1, ss.149-160, 2019 (ESCI)
- V. **STATISTICAL INFERENCE FOR THE BURR TYPE III DISTRIBUTION UNDER TYPE II CENSORED DATA**
Altındag O., Cankaya M. N., Yalcinkaya A., AYDOĞDU H.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.66, sa.2, ss.297-310, 2017 (ESCI)
- VI. **Investigation of Trend by Graphical Methods in Counting Processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H., KARABULUT İ.
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series A1, cilt.63, sa.1, ss.73-83, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Age and Block Replacement Policies in Renewal Processes**
Aydoğdu H., Savaşçı D.
Selçuk J. Appl. Math., cilt.11, sa.1, ss.81-94, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Some bounds for the Variance Function in Renewal Processes**
Aydoğdu H., Öztürk F.
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series A1, cilt.47, sa.1-2, ss.85-96, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Some Inequalities on Delayed Renewal Moments**
Aydoğdu H.
Jour. of Inst. of Math. & Comp. Sci. (Math. Ser.), cilt.20, sa.2, ss.127-133, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **Some Bounds for the n-fold Convolution of Concave and Log-Concave Distribution Functions**
Aydoğdu H.
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series A1, cilt.56, sa.2, ss.17-25, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Asymptotic Unbiasedness of Some Estimators for Renewal and Variance Functions**

AYDOĞDU H.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.53, sa.2, ss.35-42, 2004 (Hakemli Dergi)

- XII. **Comparison of Some Estimators for the Variance Function in Renewal Processes**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICAL SCIENCE, cilt.12, sa.3, ss.179-190, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Yenileme Süreçlerinde Ortalama Değer ve Varyans Fonksiyonlarının Sayısal Hesabı**
AYDOĞDU H.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.253-266, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yenileme Süreçleri ve İntegral Denklemler**
AYDOĞDU H., ATAKAN C.
Selçuk Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.20, ss.91-97, 2002 (Hakemli Dergi)
- XV. **Some Analytical Expressions for the Variance Function in Renewal Processes**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
Hacettepe Bulletin of Natural Sciences and Engineering Series B / Mathematics and Statistics, cilt.28, ss.77-88, 1999 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Some Monotonicity Properties of the Variance Function in Renewal Processes**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
Pure and Applied Matematika Sciences, cilt.47, ss.31-37, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Estimation of the Variance Function in Renewal Processes**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICAL SCIENCE, cilt.7, sa.4, ss.191-202, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Gamma ve Weibull Dağılımlı Yenileme Süreçleri Üzerine Bir Çalışma**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, ss.49-58, 1998 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Some Monotonicity Properties of Age and Excess Lifetime in Renewal Processes**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
JOURNAL OF MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE, cilt.10, sa.3, ss.145-150, 1997 (Hakemli Dergi)
- XX. **Yenileme Fonksiyonunun Tahmini Üzerine Bir Simülasyon Çalışması**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
Hacettepe Bulletin of Natural Sciences and Engineering Series B / Mathematics and Statistics, cilt.15, ss.81-88, 1994 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Parametre Tahmini ve Hipotez Testi**
Öztürk F., AKDİ Y., AYDOĞDU H., KARABULUT İ.
Bıçaklar Kitabevi, 2006
- II. **İstatistik Laboratuvarı I**
FİKRİ Ö., GENÇ A., AYDOĞDU H., ATAKAN C.
Kurum, 1993

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Discrimination of Exponential and Weibull Distributions in Doubly Geometric Process**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
2. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC STUDIES AND INNOVATION CONGRESS, Batman, Türkiye, 25 Haziran 2022
- II. **An application of a geometric process model for debugging and testing costs**

PEKALP M. H., AYDOĞDU H.

22nd European Young Statisticians Meeting, Yunanistan, 6 - 10 Eylül 2021

- III. **DOUBLY GEOMETRIC PROCESS WITH GAMMA INTERARRIVAL TIMES**
Pekalp M. H., Eroğlu İnan G., Aydoğdu H.
14th International European Conference On Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, Budapest, Macaristan, 26 Mart 2021
- IV. **Estimation of Lognormal Renewal Function under Progressively Censored Data**
ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.
1st International Applied Statistics Conference, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2020, ss.5
- V. **Statistical Inference for Doubly Geometric Process with Lognormal Interarrival Times**
EROĞLU İNAN G., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
1st International Applied Statistics Conference, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2020, ss.297
- VI. **Nonparametric Estimation of Renewal Function under Progressively Censored Data**
ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.
1st International Applied Statistics Conference, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2020, ss.275
- VII. **A Plug-in Estimator for the Mean Value Function of a Geometric Process with Exponential Distribution**
PEKALP M. H., ÖZBEK L., AYDOĞDU H.
International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 23 - 28 Eylül 2019, cilt.2293
- VIII. **Parameter Estimation in Doubly Geometric Process with Exponential Inter-renewal Times**
Pekalp M. H., Eroglu Inan G., Aydoğdu H.
International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 23 - 28 Eylül 2019, cilt.2293
- IX. **A Parametric Estimator for the Geometric Function in Geometric Process with Exponential Interarrival Times**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 - 29 Haziran 2018
- X. **Estimation of the Mean Value Function for Gamma Trend Renewal Process**
Karaduman M. Ö., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 - 29 Haziran 2018
- XI. **Parameter Estimation In Semi-Geometric Process With Exponential Interarrival Times**
Karaca B., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 - 29 Haziran 2018
- XII. **Some Bounds for the Mean Value Function of the Remaining Life Process Based on an Integral Equation**
PEKALP M. H., KARA M., AYDOĞDU H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 - 29 Haziran 2018
- XIII. **L Moment And TL-Moment Estimation For Two Parameter Lindley Distribution And Its Application**
YILMAZ A., KARA M., AYDOĞDU H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 Mayıs - 29 Haziran 2018
- XIV. **Plug-in Estimator for the Mean Value Function of Type II Counter Process with Constant Locking Time**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 28 - 30 Nisan 2018
- XV. **THE EXACT DISTRIBUTION AND GEOMETRIC FUNCTION OF A GEOMETRIC PROCESS WITH ERLANG INTERARRIVAL TIMES**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 28 - 30 Nisan 2018
- XVI. **Variance Function of Type II Counter Process with Constant Locking Time**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.

- 10TH INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, 6 - 08 Aralık 2017
- XVII. **Power Series Expansion for the Variance Function of Erlang Geometric Process**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
10TH INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, 6 - 08 Aralık 2017
- XVIII. **Estimation of the Mean Value Function for Weibull Trend Renewal Process**
KARADUMAN M. Ö., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
10TH INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, 6 - 08 Aralık 2017
- XIX. **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
- XX. **The Estimation of the Parameters of the Weibull Distribution with Different Parameter Estimation Methods**
YILMAZ A., KARA M., AYDOĞDU H.
Caucasian Mathematics Conference 2017, 22 - 24 Ağustos 2017
- XXI. **Power Series Expansions for the OneDimensional Probability Distribution and Mean Value Function in Gamma Geometric Processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 Mayıs 2017
- XXII. **Estimation of Trend Function in Trend Renewal Process with Weibull Distribution**
KARADUMAN M. Ö., PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 Mayıs 2017
- XXIII. **Numerical Computation of the Variance Function in Geometric Processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 Mayıs 2017
- XXIV. **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
- XXV. **Goodness of fit tests for Weibull distribution**
YILMAZ A., Dler E., KARA M., AYDOĞDU H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education 2017, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXVI. **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
- XXVII. **Sayma Süreçlerine İlişkin Bazı Monoton Trend Testleri ve Karşılaştırılmaları**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H.
Xth Statistics Days Conference, 7 - 09 Ekim 2016
- XXVIII. **Estimation of the Weibull Renewal Renewal Function Under Progressively Censored Data**
ALTINDAĞ Ö., AYDOĞDU H.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRENDS AND PERSPECTIVES IN LINEAR STATISTICAL INFERENCE, 22 - 25 Ağustos 2016
- XXIX. **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
- XXX. **Parameter Estimation For The Burr Type III Distribution Under TypeII 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
- XXXI. **AYNI TÜR YEDEĞE SAHİP TAMİR EDİLEBİLEN SİSTEM İÇİN ALFA SERİ SÜREÇ VE BİR OPTİMAL DEĞİŞTİRME POLİTİKASI**

- Pekalp M. H., Aydoğdu H., Karabulut İ.
ULUSLARARASI 9.İSTATİSTİK KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2015
- XXXII. **Replacement Policies for Alpha-Series Processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H., KARABULUT İ.
2nd ANKARA-ISTANBUL WORKSHOP ON STOCHASTIC PROCESSES, 18 - 19 Haziran 2015
- XXXIII. **Graphical Methods for Trend in Counting Processes**
PEKALP M. H., AYDOĞDU H., KARABULUT İ.
9th International Statistics Day Symposium, 10 - 14 Mayıs 2014
- XXXIV. **Parameter Estimation in alpha Series Process with Inverse Gaussian Distribution**
Kara M., Türkşen Ö., Aydoğdu H.
9th International Statistics Day Symposium (ISDS 2014), Antalya, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2014, ss.56
- XXXV. **Homojen Olmayan Poisson Süreçlerinde Şiddet Fonksiyonunun Tahmini Radyolojik Veri Üzerine Uygulama**
Kalm Ö., Köse S. K., Aydoğdu H.
Uluslararası Katılımlı 15. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Aydın, Türkiye, 20 - 23 Ağustos 2013, ss.49
- XXXVI. **Parameter Estimation in Geometric Process with the Inverse Gaussian Distribution**
TÜRKŞEN Ö., KARA M., AYDOĞDU H.
2nd International Eurasian Conference on Mathematics Sciences and Applications (IECMSA-2013), 26 - 29 Ağustos 2013, ss.339
- XXXVII. **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, Konya, Türkiye, 19 - 23 Temmuz 2011
- XXXVIII. **Dağılım Fonksiyonları Konvolüsyonlarının Monte Carlo Tahmini**
AYDOĞDU H., ALTINDAĞ Ö.
Uluslararası 7. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011
- XXXIX. **Sağdan Rasgele Sansürlü Verilerde Gamma Yenileme Fonksiyonunun Tahmini**
CENGİZ Ç., AYDOĞDU H.
VI. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 27 - 30 Ağustos 2008
- XL. **Geometrik Süreçlerde Bazı Parametrelerin Parametrik Olmayan Tahmini**
KARA M., AYDOĞDU H.
VI. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 27 - 30 Ağustos 2008
- XLI. **Karşıt Hipotez Doğru Olduğunda Beklenen p değeri**
ATAKAN C., AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
5. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2000
- XLII. **Derinlik Çizgileri ve Çanta Çizitleri**
AYDOĞDU H., KARABULUT İ., ÖZTÜRK F.
5. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2000
- XLIII. **Kalan Ömre İlişkin Sürecin Ortalama Değer Fonksiyonunun Tahmini**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
İstatistik Sempozyumu 2000, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2000
- XLIV. **Yenileme Süreçlerinde Yenileme ve Varyans Fonksiyonları için Bazı Sayısal Hesaplamalar**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.
II. Kızılırmak Uluslararası Fen Bilimleri Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 1998
- XLV. **Yenileme Süreçleri ve İntegral Denklemler**
AYDOĞDU H.
Araştırma Sempozyumu'97, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 1997
- XLVI. **Nüfus Sayımları ve Örneklem Araştırmaları Bütünlüğü için Yaklaşım ve Yöntemler**
GEBİZLİOĞLU Ö. L., ÖZTÜRK F., GENÇ A., AYDOĞDU H.
Araştırma Sempozyumu'97, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 1997
- XLVII. **Garanti Süresinde Ücretsiz Yenilemeli Bir ve Birden Çok Dönemli Garanti Analizi**
AYDOĞDU H., ÖZTÜRK F.

Metrikler

Yayın: 94

Atıf (WoS): 131

Atıf (Scopus): 121

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7