

# Prof. YAPRAK ARZU ÖZDEMİR

## Personal Information

**Email:** yaprak@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/yaprak>

## Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Turkey 1999 - 2005

Post Graduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Turkey 1993 - 1998

Under Graduate, Gazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Pr., Turkey 1989 - 1993

## Dissertations

Doctorate, Sıralı küme örneklemeyle doğrusal regresyon modelinde parametre tahminlerinin incelenmesi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005

Post Graduate, Regresyon analizinde pozitif küme içi korelasyonun F istatistiği üzerindeki etkisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 1998

## Research Areas

Statistics, Statistical Analysis and Applications

## Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2018 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - 2018

Assistant Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2007 - 2012

Research Assistant, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1994 - 2007

## Professional Experience

Head of Department, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2018 - Continues

Vice Dean, Gazi University, Fen Fakültesi, 2016 - Continues

Deputy Head of Department, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - 2016

Erasmus Coordinator, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2007 - 2012

## Advising Theses

ÖZDEMİR Y. A. , Örneklemede ağırlıklandırma prosedürleri ve kalibrasyon yaklaşımı, Doctorate, C.BURAK(Student), 2020

ÖZDEMİR Y. A. , Parametrik olmayan bootstrap yöntemine dayalı sıralı küme örnekleme ile istatistiksel sonuç çıkarımı, Doctorate, N.YENİAY(Student), 2019

ÖZDEMİR Y. A. , Yığın ortalamasının tahmin edilmesinde farklı sıralı küme örnekleme tasarımlarının incelenmesi, Post

Graduate, S.TUĞÇE(Student), 2018

ÖZDEMİR Y. A. , Investigation Different Ranked Set Sampling Designs For Estimate On The Population Mean, S.Tuğçe(Student), 2018

ÖZDEMİR Y. A. , Investigation On Ratio Estimation Methods Using Ranked Set Sampling, M.Esen(Student), 2017

ÖZDEMİR Y. A. , Sıralı küme örnekleme kullanılarak oransal tahmin yöntemlerinin incelenmesi, Post Graduate, M.ESEN(Student), 2017

ÖZDEMİR Y. A. , Sıralı küme örnekleme tasarımlarının çeşitli dağılımlar altında etkinliklerinin incelenmesi, Post Graduate, N.AKINCI(Student), 2010

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Some Shrinkage estimators based on median ranked set sampling**  
EBEĞİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Restricted calibration and weight trimming approaches for estimation of the population total in business statistics**  
Metin C. B. , ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A.  
Journal of Applied Statistics, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **The acute effects of two different rigid taping methods in patients with hallux valgus deformity**  
AKARAS E., GÜZEL N. A. , KAFA N., ÖZDEMİR Y. A.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.33, no.1, pp.91-98, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **A New Test for the Homogeneity of Inverse Gaussian Scale Parameters Based on Computational Approach Test**  
Gul H. H. , GÖKPINAR E., EBEĞİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
SAINS MALAYSIANA, vol.48, no.8, pp.1777-1785, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A Test Statistic for Two Normal Means with Median Ranked Set Sampling**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEĞİL M., GÖKPINAR F.  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE, vol.43, pp.1109-1126, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **A test statistic based on ranked set sampling for two normal means**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEĞİL M., GÖKPINAR F.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, vol.46, no.10, pp.8077-8085, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **SIMPLE COMPUTATIONAL FORMULAS FOR INCLUSION PROBABILITIES IN RANKED SET SAMPLING**  
GÖKPINAR F., ÖZDEMİR Y. A.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, vol.43, no.1, pp.117-130, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **A Horvitz-Thompson Estimator of the Population Mean Using Inclusion Probabilities of Ranked Set Sampling**  
GÖKPINAR F., Ozdemir Y. A.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, vol.41, no.6, pp.1029-1039, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **GENERALIZATION OF INCLUSION PROBABILITIES IN RANKED SET SAMPLING**  
GÖKPINAR F., ÖZDEMİR Y. A.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, vol.39, no.1, pp.89-95, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- X. **A new formula for inclusion probabilities in median-ranked set sampling**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, vol.37, no.13, pp.2022-2033, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **A GENERALIZED FORMULA FOR INCLUSION PROBABILITIES IN RANKED SET SAMPLING**

ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.

HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, vol.36, no.1, pp.89-99, 2007 (Journal Indexed in SCI)

**XII. BEST LINEAR UNBIASED ESTIMATORS FOR THE MULTIPLE LINEAR REGRESSION MODEL USING RANKED SET SAMPLING WITH A CONCOMITANT VARIABLE**

ÖZDEMİR Y. A. , Esin A. A.

HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, vol.36, no.1, pp.65-73, 2007 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A Theoretical Inference About Ratio Estimation of Population Mean Using Ranked Set Sampling Under Bivariate Normal Distribution**  
Şahin Tekin S. T. , Kör M., Özdemir Y. A.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.9, no.4, pp.1469-1481, 2020 (National Refereed University Journal)
- II. **The Relationship between Postural Stability, Performance and Trunk Muscle Endurance in Adult Female Athletes**  
GÖKDOĞAN Ç. M. , GÜZEL N. A. , KAFA N., ELER S., ÖZDEMİR Y. A.  
International Journal of Sport Culture and Science, vol.8, no.2, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **New Bootstrap Methods for the Hypothesis Tests of the Population Mean in Ranked Set Sampling**  
Yeniay N., Özdemir Y. A. , Gökpinar F.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.24, 2020 (Other Refereed National Journals)
- IV. **A New Power Allocation Method with a Nonlinear Cost Constraint in Stratified Random Sampling**  
ŞAHİN TEKİN S. T. , METİN C. B. , ÖZDEMİR Y. A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, no.23, pp.99-107, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Implantation of posterior chamber intraocular lens in cases without posterior capsular union**  
Ozdemir E. S. , Altıparmak U. E. , Unlu N., ÖZDEMİR Y. A. , Duman S.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.4, pp.915-922, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- VI. **Serumda matriks Metalloproteinaz Doku İnhibitörleri 1, Matriks metalloproteinaz-9, Bağ Dokusu Büyüme Faktörü ve Vasküler Endotelyal Büyüme Faktörü Düzeylerinin Psödoeksfolyasyon Sendromlu Hastalarda Araştırılması**  
TELEK H. H. , YAVRUEĞLU M. A. , ÖZDEMİR Y. A.  
MN OFTALMOLOJİ, vol.24, no.1, pp.25-29, 2017 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Serumda matriks Metalloproteinaz Doku İnhibitörleri-1, Matriks Metalloproteinaz-9, Bağ dokusu büyüme faktörü ve vasküler Endotelyal Büyüme faktörü Düzeylerinin Psödoeksfolyasyon Sendromlu Hastalarda Araştırılması**  
TELEK H. H. , Yavruoğlu M. A. , ÖZDEMİR Y. A.  
MN Oftalmoloji Dergisi, 2017 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Sıralı küme örnekleme altında farklı bootstrap yöntemleri ile yığın ortalaması için güven aralığı**  
YENİAY N., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.6, pp.1394-1407, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **A New Compromise Allocation Method in Stratified Random Sampling**  
ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A. , Metin C. B.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.30, no.3, pp.181-194, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- X. **The Inclusion Probabilities of Median Ranked Set Sampling Under Different Selection Procedures**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
Communications, Series A1:Mathematics and Statistics, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Cevaplamama Hatası ve Ortalama Tahmini Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi: İki Alt Grup Çalışması**  
METİN C. B. , ÖZDEMİR Y. A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XII. **Çok Aşamalı Sıralı Küme Örneklemesi Tasarımlarının Etkinlikleri Üzerine Bir Çalışma**  
AKINCI N., ÖZDEMİR Y. A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **The Inclusion Probabilities of Median Ranked Set Sampling Under Different Selection Procedures**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
Ankara Üniversitesi Communications Series A1:Mathematics and Statistics, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Parameter estimation in multiple linear regression models using ranked set sampling**  
ÖZDEMİR Y. A. , Esin A. A.  
Communications Series A1 Mathematics and Statistics, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Comparing The Efficiency Of The Estimators For The Population Mean Under Different Designs Of Ranked Set Sampling**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F., ESİN A.  
G.U. Journal Of Science, no.18, pp.187-197, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Hypothesis Testing For The Population Mean Using Unbiased Ranked Set Sampling Designs**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
International Journal of Pure and Applied Mathematics, no.31, pp.501-513, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. **Sıralı Küme Örneklemesinde Yardımcı Değişken Kullanılarak Yığın Ortalamasının Tahmini**  
ÖZDEMİR Y. A.  
İstatistik Araştırma Dergisi, 2005 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **Çözümlü Örneklerle Örneklemeye Yöntemlerine Giriş**  
ÖZDEMİR Y. A. , ŞAHİN TEKİN S. T. , Esin A.  
Seçkin, 2015
- II. **Olasılık ve İstatistik**  
GÖKPINAR F., ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M.  
in: Öğretmenlik Alan Bilgisi, Doç. Dr. Şenol DOST, Editor, aby alan bilgisi yayınları, Ankara, pp.621-721, 2014
- III. **5. Bölüm Momentler, Çarpıklık ve Basıklık**  
Gündüz N., Esin A., Gamgam H., Bayrak H., Alp İ., Balibeyoğlu J., Özdemir Y. A. , Gönen S., Çelebioğlu S., Aydın C., et al.  
in: Schaum's Outlines Teori ve Problemlerle İstatistik, Alptekin Esin ve Salih Çelebioğlu, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.311-344, 2003

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sıralı Küme Örneklemesi ile Shrinkage Tahmini**  
Gürsoy K., ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M.  
1. Uluslararası 23 Nisan Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 23 April 2019, pp.317-322
- II. **Örnelemede Kalibrasyon Yaklaşımlarının Etkinliklerinin İncelenmesi**  
CENKER B. M. , ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A.  
1.Uluslararası 23 Nisan Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 20 - 23 April 2019
- III. **On sample allocation based on coefficient of variation and nonlinear cost constraint in stratified random sampling**  
ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A. , metin c.  
10th International Statistics Congress, 6 - 08 December 2017, pp.156
- IV. **Bootstrap based on tests for the difference between two population means under ranked set sampling**

YENİAY N., ÖZDEMİR Y. A., GÖKPINAR F.

COSTAS 2017, 9 - 11 November 2017

- V. **A Parametric Bootstrap Approach for the Equality of Two Regression Models under Heterogeneity of Error Variances**  
YAZICI M. E. , GÖKPINAR E., GÖKPINAR F., EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A.  
3rd INTERNATIONAL RESEARCHERS, STATISTICIANS AND YOUNG STATISTICIANS CONGRESS (IRSYSC-2017),  
Konya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.167
- VI. **An investigation on Ratio Estimation Methods using Ranked Set Sampling and Median Ranked Set Sampling**  
ESEN M., ÖZDEMİR Y. A.  
IRSYSC 2017, 24 - 26 May 2017
- VII. **Testing Procedures for Population Mean Based on Bootstrap under Ranked Set Sampling**  
YENİAY N., ÖZDEMİR Y. A., GÖKPINAR F.  
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 May 2017
- VIII. **Kadın Sporcularda Postural Stabilité, Performans ve Gövde Kas Endurans İlişkisi**  
GÖKDOĞAN Ç. M. , GÜZEL N. A. , KAFA N., ELER S., ÖZDEMİR Y. A.  
4. Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, Bursa, Turkey, 21 - 23 May 2017
- IX. **Halluks Valgus tanılı olgularda iki farklı rijit bantlamanın etkileri**  
AKARAS E., GÜZEL N. A. , KAFA N., ÖZDEMİR Y. A.  
4. Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, Bursa, Turkey, 21 - 23 May 2017
- X. **A Test Statistic For The Population Mean Based On Median Ranked Set Sampling**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Şanlıurfa, Turkey, 11 - 13  
May 2017, pp.406-407
- XI. **Comparision of the Tests For The Equality of Two Population Means Based on Simple Random Sampling and Ranked Set Sampling with Auxiliary Variable**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Şanlıurfa, Turkey, 11 - 13  
May 2017, pp.436-437
- XII. **Sıralı Küme Örneklemesinde Yığın Ortalamasına İlişkin Güven Aralığının Bootstrap Yöntemi Kullanılarak İncelenmesi**  
YENİAY N., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
9th International Statistics Days, Giresun, Turkey, 7 - 09 October 2016
- XIII. **Gebeliğin her üç döneminde meydana gelen fiziksel aktivite düzeyi değişimlerinin incelenmesi**  
Sancar Ş., GÜZEL N. A. , BAYRAM M., ÖZDEMİR Y. A.  
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016
- XIV. **Tabakalı tesadüfi örneklemede yeni bir uzlaşık paylaşırma yöntemi**  
ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Turkey, 2 - 04 June  
2016, pp.387-389
- XV. **Heterojenlik Varsayımı Altında İki Yığın Ortalaması Farkı İçin Sıralı Küme Örneklemesine Dayalı Bir Test İstatistiği**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Turkey, 2 - 04 June  
2016
- XVI. **Heterojenlik Varsayımı Altında İki Yığın Ortalaması Farkı için Sıralı Küme Örneklemesine Dayalı bir Test İstatistiği**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
17. International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Sivas, Turkey, 2 - 04 June 2016
- XVII. **M Ebeğil Y A Özdemir F Gökpinar Farklı Yanlılık Parametreleri Kullanılarak Elde Edilen Ridge Tahmin Edicilerinin Medyan Sıralı Küme Örneklemesi Altındaki Performansları**

- EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Turkey, 02 June 2016
- XVIII. **Farklı Yanlılık Parametreleri Kullanılarak Elde Edilen Ridge Tahmin Edicilerinin Medyan Sıralı Küme Örneklemesi Altındaki Performansları**  
EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
17. International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Sivas, Turkey, 2 - 04 June 2016
- XIX. **Heterojenlik Varsayımı Altında İki Yığın Ortalama Farkı İçin Sıralı Küme Örneklemesine Dayalı Bir Test İstatistiği**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
XVII. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu 2016 (EYİ 2016), Cumhuriyet Üniversitesi Ekonometri Bölümü, Sivas., 2 - 04 June 2016
- XX. **Farklı Yanlılık Parametreleri Kullanılarak Elde Edilen Ridge Tahmin Edicilerinin Medyan Sıralı Küme Örneklemesi Altındaki Performansları**  
EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
XVII. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu 2016 (EYİ 2016), Cumhuriyet Üniversitesi Ekonometri Bölümü, Sivas., 2 - 04 June 2016
- XXI. **Comparison of the Efficiencies of Different Shrinkage Parameters in Ridge Regression**  
EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Erzurum, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXII. **An Approximation Formula for the Critical Values of Hypothesis Tests About Two Population Means by Using Ranked Set Sampling**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Erzurum, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXIII. **The Performance of the Test Statistic Based on Ranked Set Sampling for Two Population Mean under Normality and Nonnormality**  
EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Erzurum, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXIV. **Comparison of the Efficiencies of Different Shrinkage Parameters in Ridge Regression**  
EBEGİL M., GÖKPINAR F., ÖZDEMİR Y. A.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Elazığ, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXV. **The Performance of the Test Statistics Based on Ranked Set Sampling for Two Population Mean Under Normality and Nonnormality**  
EBEGİL M., ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Elazığ, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXVI. **Comparison of the Efficiencies of Different Shrinkage Parameters in Ridge Regression**  
EBEGİL M., GÖKPINAR F., ÖZDEMİR Y. A.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education,(ICMME-2016), Fırat University, Elazığ, 12-14 May 2016., 12 - 14 May 2016
- XXVII. **Some New Ranked Set Sampling Designs for Estimating the Population Mean**  
Altan T., ÖZDEMİR Y. A.  
2nd International Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress 4-8 MAY 2016, Ankara., 4 - 08 May 2016
- XXVIII. **Ratio Estimation of the Population Mean Using Ranked Set Sampling Under Normality**  
Esen M., ÖZDEMİR Y. A.  
2nd International Researchers-Statisticians and Young Statisticians Congress 4-8 MAY 2016, Ankara., 4 - 08 May 2016
- XXIX. **Gebeliğin Her Üç Döneminde Meydana Gelen Fiziksel Aktivite Düzeyi Değişimlerinin İncelenmesi**  
SANCAR Ş., ATALAY GÜZEL N., BAYRAM M., ÖZDEMİR Y. A.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XXX. **Medyan Sıralı Küme Örneklemesi Altında Ridge Regresyon Tahmin Edicisinin Farklı Shrinkage Parametreleri İçin İncelenmes**

- ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, 28 October - 01 November 2015
- XXXI. **Tabakalı tesadüfi örneklemede maliyet kısıtlı paylaşırma yöntemlerinin incelenmesi**  
ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A. , Metin C.  
9. Uluslararası İstatistik Kongresi (İSTKON2015), Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2015, pp.103-104
- XXXII. **Yığın Ortalaması İçin Farklı Oransal Tahmin Edicilerin Sıralı Küme Örnekleme Tasarımları Altında İncelenmesi**  
YENİAY N., GÜL H. H. , MUTLU H. T. , ÖZDEMİR Y. A.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, 28 October - 01 November 2015
- XXXIII. **Tabakalı Tesadüfi Örneklemede Maliyet Kısıtlı Paylaşırma Yöntemlerinin İncelenmesi**  
ŞAHİN TEKİN S. T. , ÖZDEMİR Y. A. , METİN C. B.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, 28 October - 01 November 2015
- XXXIV. **Medyan Sıralı Küme Örnekleme Altında Ridge Regresyon Tahmin Edicisinin Farklı Shrinkage Parametreleri İçin İncelenmesi**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 28 October - 01 November 2015
- XXXV. **Hesaplamalı Yaklaşım Metoduyla İnverse Gaussian Dağılımının Ölçek Parametrelerinin Homojenliği İçin Bir Test**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 28 October - 01 November 2015
- XXXVI. **Homojen Olmayan Varyans Varsayımı Altında Varyans Analizi İçin Yeni Bir Hesaplamalı Yaklaşım Testi**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 28 October - 01 November 2015
- XXXVII. **Heterojenlik Altında Çok Değişkenli İki Grup Ortalama Vektörleri Farkı İçin Yeni Test**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 28 October - 01 November 2015
- XXXVIII. **Investigation of Ratio Estimator for the Population Mean using Different Ranked Set Sampling Designs**  
YENİAY N., GÜL H. H. , MUTLU H. T. , ÖZDEMİR Y. A.  
XVIth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 7 - 12 May 2015
- XXXIX. **Evaluation of Robustness of Crossover Designs under Subject Dropout**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, VİYANA, Turkey, 7 - 12 May 2015
- XL. **Median Ranked Set Sampling for Ridge Regression Estimator**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, VİYANA, Turkey, 7 - 12 May 2015
- XLI. **Evaluation of Adult Oral Health and Aesthetic Attitudes**  
Şebnem E., Gizem B., Duran O., ÖMÜRLÜ H., ÖZDEMİR Y. A.  
IADR/AADR/CADR General Session and Exhibition, Boston, United States Of America, 11 - 14 March 2015
- XLII. **Permutation Approach to Tests of Ordered Alternatives in Incomplete Block Design**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, VİYANA, Austria, 27 - 31 May 2014
- XLIII. **Sıralı Küme Örneklemesinde İçerilme Olasılıkları Kullanılarak Horvitz Thompson Tahmin Edicisinin Elde Edilmesi**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
15th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 27 - 31 May 2014
- XLIV. **Nakagami Dağılımı İçin Uyum İyiliği Testlerinin I Tip Hata Oranları Ve Testin Gücü Bakımından**

## Karşılaştırılması

ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.

15th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 27 - 31 May 2014

- XLV. **Weighted Jonckheere Test For Ordered Alternatives In Repeated Measures Of Randomized Blocks And A Comparison**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
15th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 27 - 31 May 2014
- XLVI. **Comparison of Two Distribution Free Test for Longitudinal Data of Randomized Blocks with a Prior Knowledge of Alternative Hypothesis**  
ÖZDEMİR Y. A. , EBEGİL M., GÖKPINAR F.  
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, VIYANA, Austria, 27 - 31 May 2014
- XLVII. **Sıralı Küme Örneklemesinde İçerilme Olasılıkları Kullanılarak Horvitz-Thompson Tahmin Edicisinin Elde Edilmesi**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
15th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 22 - 25 May 2014
- XLVIII. **Cevaplamama Sorunu ve Ortalama Tahmini Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**  
METİN C. B. , ÖZDEMİR Y. A.  
1.Genç İstatistikçiler Sempozyumu, 10 - 11 September 2013
- XLIX. **Çok Aşamalı Sıralı Küme Örneklemesinde Yeni Bir Tasarım**  
AKINCI N., ÖZDEMİR Y. A.  
12. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 26 - 28 May 2011
- L. **Sıralı Küme Örneklemesi Tasarımlarında İki Ortalama Farkına İlişkin Hipotez Testi**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
12. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 16 - 18 May 2011
- LI. **Sıralı Küme Örneklemesi İçin İçerilme Olasılıkları**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
12. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 15 - 17 May 2011
- LII. **L-Sıralı Küme Örneklemesi Kullanılarak Yığın Ortalamasının Tahmin Edilmesi**  
AKINCI N., ÖZDEMİR Y. A.  
7. İstatistik Günleri Sempozyumu, Turkey, 28 - 30 June 2010
- LIII. **Sıralı Küme Örneklemesi Tasarımında Yığın Ortalamasına İlişkin Hipotez Testi**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÖKPINAR F.  
VII. İstatistik Günleri Sempozyumu, Turkey, 15 - 17 June 2010
- LIV. **Sıralı Küme Örneklemesinde Yığın Oranının Tahmini**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÜNDÜZ N.  
5. İstatistik Günleri Sempozyumu, Turkey, 24 - 27 May 2006
- LV. **Sıralı Küme Örneklemesinde Yığın Oranının Tahmini Üzerine Bir Çalışma**  
GÜNDÜZ N., ÖZDEMİR Y. A.  
5. İstatistik Günleri Sempozyumu, Ankara Üniversitesi, Antalya, Turkey, 24 - 27 May 2006
- LVI. **Sıralı Küme Örneklemesi ve Basit Tesadüfi Örneklemede Horvitz Thompson Tahmin Edicisi**  
ÖZDEMİR Y. A. , GÜNDÜZ N.  
4. İstatistik Günleri, Dokuz Eylül Üniversitesi, Turkey, 20 - 21 May 2004, pp.135-142
- LVII. **Sıralı Küme Örneklemesi Altında Basit Doğrusal Regresyon Modeli için En İyi Doğrusal Sapmasız Tahmin Edicilerin İncelenmesi**  
ÖZDEMİR Y. A. , ESİN A.  
VI. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Turkey, 1 - 08 May 2003

## Citations



Total Citations (WOS):53

h-index (WOS):3