

## Prof.Dr. SERPİL AKTAŞ ALTUNAY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7930](tel:+903122977930)

E-posta: [spxl@hacettepe.edu.tr](mailto:spxl@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/spxl>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü 06800 Beytepe Ankara

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3364-6388

Yoksis Araştırmacı ID: 109015

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 1994 - 1999

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 1991 - 1994

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1986 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Karesel Olımsallık Tablolarının Çözümlemesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1994

### Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2010 - 2010

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

- AKTAŞ ALTUNAY S., Estimation of Variance Components in Gage Repeatability & Reproducibility, Yüksek Lisans, Z.DİNDAŞ(Öğrenci), 2018
- AKTAŞ ALTUNAY S., Genetik epidemiyolojide genelleştirilmiş doğrusal modeller yaklaşımı, Doktora, Ö.KARADAĞ(Öğrenci), 2016
- AKTAŞ ALTUNAY S., Uç değerler teorisi ve Türkiye deprem verisi üzerine bir uygulama, Yüksek Lisans, S.GÜNEY(Öğrenci), 2015
- AKTAŞ ALTUNAY S., Yüksek dereceden yanıt yüzeyi modelleri üzerine bir çalışma, Yüksek Lisans, E.ÇİFTÇİ(Öğrenci), 2011
- AKTAŞ ALTUNAY S., Sıralı seçenek hipotezlerinde kullanılan testler, Yüksek Lisans, H.DAĞLIOĞLU(Öğrenci), 2008
- AKTAŞ ALTUNAY S., Yapısal eşitlik modelleri, Yüksek Lisans, C.TEZCAN(Öğrenci), 2008
- AKTAŞ ALTUNAY S., Kesikli seçim analizi ve bir uygulama, Yüksek Lisans, S.OSMANOĞLU(Öğrenci), 2005

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Parameter estimates for two-way repeated measurement MANOVA based on multivariate Laplace distribution**  
Celikbicak M. B., AKTAŞ ALTUNAY S.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.49, sa.4, ss.1533-1549, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of SNP-SNP interactions by using square contingency table analysis**  
KARADAĞ ÇAMAN Ö., Altun G., Aktas S.  
ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.92, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **A generalized, multi-stage adjusted, latent class linear mixed model for testing genetic association**  
KARADAĞ ÇAMAN Ö., Aktas S.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.48, sa.8, ss.2301-2312, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Publication Preview Source A Generalized Multi-Stage Adjusted, Latent Class Linear Mixed Model for Testing Genetic Association**  
AKTAŞ ALTUNAY S., KARADAĞ Ö.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.1, sa.1, ss.1-10, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Power Divergence Statistics under Quasi Independence Model for Square Contingency Tables**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
Sains Malaysiana, cilt.45, ss.1573-1578, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Subsymmetry and asymmetry models for multiway square contingency tables with ordered categories**  
Aktas S.  
OPEN MATHEMATICS, cilt.14, ss.195-204, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Testing the Trend for Genotype Distribution of Hypertension Patients in Case-Control Studies**  
Karadag O., Aktas S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.16, ss.16-21, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Generalized maximum entropy approach to unreplicated factorial experiments**  
ARAT M. M., Aktas S.  
STATISTICS AND ITS INTERFACE, cilt.9, sa.3, ss.295-302, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **MARGINAL HOMOGENEITY MODEL FOR ORDERED CATEGORIES WITH OPEN ENDS IN SQUARE CONTINGENCY TABLES**  
Aktas S., WU S.  
REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL, cilt.13, sa.3, ss.233-242, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **ESTIMATION OF THE CORRELATION COEFFICIENT FOR TRIANGULAR CONTINGENCY TABLES UNDER THE BIVARIATE NORMAL DISTRIBUTION**  
Aktas S.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.39, sa.1, ss.75-80, 2010 (SCI-Expanded)

- XI. **Estimation of symmetric disagreement using a uniform association model for ordinal agreement data**  
Aktas S., Saracbası T.  
ASTA-ADVANCES IN STATISTICAL ANALYSIS, cilt.93, sa.3, ss.335-343, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Estimation of change point and compound Poisson process parameters for the earthquake data in Turkey**  
Aktas S., Konsuk H., Yigiter A.  
ENVIRONMETRICS, cilt.20, sa.4, ss.416-427, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparisons of Sum of Squares Methods in ANOVA Models**  
Ergun G., Aktas S.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.15, sa.3, ss.481-484, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Computation of the quasi-independence model for the analysis of triangular contingency tables**  
Aktas S.  
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, cilt.89, sa.1, ss.72-75, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Post-hoc comparison tests for odds ratios**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
ELECTRONIC JOURNAL OF APPLIED STATISTICAL ANALYSIS, cilt.15, sa.1, ss.75-94, 2022 (ESCI)
- II. **Inter-Rater Agreement under Stratified Random Sampling Scheme**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
International Journal of Advances in Engineering and Pure Sciences, cilt.32, sa.3, ss.297-294, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Testing the Marginal Proportions for Marginal Homogeneity Model in Square Contingency Tables with Ordered Categories**  
Altun G., AKTAŞ ALTUNAY S.  
International Journal of Mathematics and Computation, cilt.30, sa.1, ss.93-104, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Latent Class Models Approach to the Multi-rater Agreement**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
International Journal of Applied Mathematics and Statistics, cilt.57, 2018 (ESCI)
- V. **Generalized Estimating Equations for Genetic Association Studies of Multi-Correlated Longitudinal Family Data**  
KARADAĞ ATAŞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Gazi Journal of Science, cilt.31, ss.273-280, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bradley-Terry Modeli ile Türkiye Basketbol Süper Ligi'nde Takımların Ev Sahibi Olma Avantajının İncelenmesi**  
BAHÇECİTAPAR M., RIFAT E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Hacettepe Spor Bilimleri Dergisi, cilt.29, ss.15-26, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çoklu doğrusal bağlantı durumunda doğrusal karma modelin kullanımı ve bir uygulama**  
BAHÇECİTAPAR M., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, ss.1349-1359, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **PISA 2012 Matematik Puanları İçin Doğrusal Karma Etkiler Modeli**  
BAHÇECİTAPAR M., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Students opinions about science and technology in Turkey and the United states: A Cross cultural study**  
KORKMAZ H., THOMAS J. A., TATAR N., AKTAŞ ALTUNAY S.  
International Online Journal of Education and Teaching, cilt.4, ss.330-344, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Students out of school experiences, job priorities, and perceptions toward themselves as a scientist: a cross cultural study**  
Korkmaz H., Thomas J. A., Tatar N., Aktaş Altunay S.

- International Journal of Curriculum and Instruction, cilt.63, sa.9, ss.63-80, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Generalized Estimating Equations Approach To Multi-Way Contingency Tables With Longitudinal Data In Case-Control Studies,**  
BAHÇECİTAPAR M., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Türkiye Klinikleri Biyoistatistik Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Beta Regression For The Indicator Values of Well-Being Index for Provinces in Turkey**  
ÜNLÜ H., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, cilt.2, ss.101-111, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Genetik Çalışmalarında Ailesel Yakınlıkların Ölçümü için Sınıf İçi ve Sınıflar Arası Korelasyon Katsayıları**  
KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
journal of statisticians: statistics and actuarial sciences, cilt.10, ss.96-103, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Estimation of Sample Size and Power for General Full Factorial Design in Educational Experiments**  
BAHÇECİTAPAR M., KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Journal of Statisticians: Statistics and Actuarial Sciences, cilt.9, ss.79-86, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Karesel Olumsuzluk Tablolarında Asimetri ve Çarpık Simetri Modelleri**  
GÖKÇEN A., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Türkiye Klinikleri Biyoistatistik Dergisi, cilt.8, ss.152-161, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Quasi likelihood Approach to Rater Agreement plus Linear by Linear Association Model for Ordinal Contingency Tables**  
AKTAŞ ALTUNAY S., BAHÇECİTAPAR M.  
Journal of Statistics: Advances in Theory and Applications, cilt.16, ss.1-15, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Evaluation of Consumer Confidence Index of Central Bank of Turkey**  
AKTAŞ ALTUNAY S., KARAGÖZ D.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.5, ss.31-36, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Effect Size For Saw Tooth Power Function in Binomial Trials**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
Int. J. Stat. Math, cilt.14, ss.24-31, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Analysis of Cancer Incidence Data Using Generalized Linear Model with Nested Effect**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
Advances and Applications in Statistics, cilt.44, ss.43-56, 2015 (ESCI)
- XX. **Türkiye deki İllerin 2012 2013 Örgün Eğitim İstatistikleri Bakımından Sınıflandırılması ve Sıralanması**  
SEMİH K., AKTAŞ ALTUNAY S., KARADAĞ Ö.  
Journal of Research in Education and Teaching, cilt.4, ss.98-110, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Hasta Memnuniyetine Yanıt Yüzeyi Yöntemi Yaklaşımı**  
ÇİTÇİ E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2, ss.132-145, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Trends in Human Development Index of Member Countries of European Union**  
KARAGÖZ D., AKTAŞ ALTUNAY S.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.5, ss.68-79, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Testing the transition probabilities in square contingency tables**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
Journal of Scientific Research and Reports, cilt.8, ss.1-6, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Evaluation of Consumer Confidence Index of Central Bank of Turkey Consumer Tendency Survey**  
AKTAŞ ALTUNAY S., KARAGÖZ D.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.5, ss.32-36, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Specification of Variance Covariance Structure in Bivariate Mixed Model for Unequally Time Spaced Longitudinal Data**  
BAHÇECİTAPAR M., KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
International Journal of Statistics in Medical Research, cilt.4, ss.370-377, 2015 (Hakemli Dergi)

- XXVI. **A study of resampling methods for testing equality of means in paired population**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL EDUCATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.1, 2015  
(Scopus)
- XXVII. **Group Based Trajectory Modeling of Longitudinal International Infant Mortality Rates**  
AKTAŞ ALTUNAY S., STEVEN J F.  
Population Review, 2014 (Scopus)
- XXVIII. **Linear Mixed Model Analysis of Worldwide Longitudinal Infant Mortality Rate Data**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
Journal of Mathematics and System Science, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Optimal Sample Size Determination for the ANOVA Designs**  
KARADAĞ ÇAMAN Ö., Aktas S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS & STATISTICS, cilt.25, sa.1, ss.127-134, 2012 (ESCI)
- XXX. **Basit Doğrusal Regresyonda Sağlık ve Theil Kestiricilerinin Karşılaştırılması**  
TOKA O., ÇETİN M., AKTAŞ ALTUNAY S.  
İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.45-53, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Efficient Optimality Criterion for the Response Surface Designs**  
AKTAŞ ALTUNAY S.  
International Journal of Mathematics Computation, cilt.13, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Confidence Intervals Based on Robust Estimators**  
ÇETİN M., Aktas S.  
JOURNAL OF MODERN APPLIED STATISTICAL METHODS, cilt.7, sa.1, ss.253-258, 2008 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Kategorik Veri Analizi**  
SARAÇBAŞI T., AKTAŞ ALTUNAY S.  
Hacettepe Üniversitesi, 2016

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Ridit and Exponential Weights for Multi-rater Agreement Studies in Latent Class Models**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
IRSYSC 2018, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2018
- II. **The Intra And Interclass Correlation Coefficients for Measuring the Familial Relatedness in Genetic Studies**  
KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
The 10th International Conference of the ERCIM WG on Computational and Methodological Statistics, 16 - 18 Aralık 2017
- III. **Measuring Degree of Distinguishability and Agreement in Ordinal Rating Scales**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 25 - 28 Ekim 2017
- IV. **Bayesian Conditional Auto Regressive Model for Mapping Respiratory Disease Mortality in Turkey**  
CAN C. E., BAKACAK L., AKTAŞ ALTUNAY S., YİĞİTER A.  
İSTKON2017, 6 - 08 Aralık 2017
- V. **., Estimation of Variance Components in Gage Repeatability Reproducibility Studies**  
DİNDAŞ Z., AKTAŞ ALTUNAY S.  
İSTKON2017, 6 - 08 Aralık 2017
- VI. **Karesel Olumsuzluk Tablolarında Gen-Gen Etkileşimlerinin Analizi,**

- ALTUN G., KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017
- VII. **Latent class models approach to the rater agreement in ordered square contingency tables**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
61st World Statistics Congress, MARAKEŞ, Fas, 16 - 21 Temmuz 2017
- VIII. **Bivariate Poisson-Laguerre Polynomial Model**  
ÜNLÜ H., AKTAŞ ALTUNAY S.  
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, 24 - 26 Mayıs 2017
- IX. **Pairwise Comparisons For Marginal Homogeneity Model in Square Contingency Tables**  
ALTUN G., AKTAŞ ALTUNAY S.  
3rd International Conference On Advances in Statistics, 28 - 30 Nisan 2017
- X. **Goodness of Fit Tests For Hardy Weinberg Equilibrium**  
KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
3rd International Conference On Advances In Statistics, 28 - 30 Nisan 2017
- XI. **Bayesian Poisson Hidden Markov Model**  
CAN C. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
3rd International Conference On Advances In Statistics, 28 - 30 Nisan 2017
- XII. **LATENT CLASS MODELS APPROACH TO THE RATER AGREEMENT**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
58th Annual Conference of the South African Statistical Association, Cape-Town, Güney Afrika, 28 Kasım - 01 Aralık 2016
- XIII. **Goodness of Fit Tests for Generalized Gamma Distribution**  
KARADAĞ ÇAMAN Ö., Aktas S.  
International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 23 - 29 Eylül 2015, cilt.1738
- XIV. **Çok Terimli Dağılım Varsayımı Altında Trafik Kazalarının Aylara Ve Günlere Göre Dağılımı**  
ÜNLÜ H., AKTAŞ ALTUNAY S.  
6. KARAYOLU TRAFİK GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2015
- XV. **Generalized Estimating Equations for Genetic Association Studies of Longitudinal Family Data**  
KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
22nd International Scientific Symposium on Biometrics, 28 Haziran - 01 Temmuz 2015
- XVI. **Triangle Distribution for Positively Skewed Data**  
KARAGÖZ D., AKTAŞ ALTUNAY S.  
6th International Conference on New Horizons in Education, 10 - 12 Haziran 2015
- XVII. **Confidence Interval for Kappa Coefficient under Stratified Sampling**  
YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S.  
8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society, 11 - 15 Mayıs 2015
- XVIII. **Testing the trend for 2xk contingency tables**  
KARADAĞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S.  
8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society, 11 - 15 Mayıs 2015
- XIX. **Detection of Multiple Outliers in Multivariate Data**  
KARAGÖZ D., AKTAŞ ALTUNAY S.  
8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society, 11 - 15 Mayıs 2015
- XX. **Ridit and Exponential Type Scores for Estimating Kappa Statistics**  
AKTAŞ ALTUNAY S., YILMAZ A. E.  
11th Applied Statistics 2014, International Conference, Ribno, Slovenya, 21 - 24 Eylül 2014
- XXI. **Departure from Uniform Association in Square Contingency Tables**  
AKTAŞ ALTUNAY S., YILMAZ A. E.  
11th Applied Statistics 2014, International Conference, Ribno, Slovenya, 21 - 24 Eylül 2014
- XXII. **Two Sample t Test Under Serial Dependence**  
AKTAŞ ALTUNAY S., YILMAZ A. E.

ENBIS-2013, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Eylül 2013

**XXIII. Effect of the row and the column scores in contingency tables having ordered categories**

Aktas S., SARACBASI T.

International Conference on Applied Statistical in Medical Sciences, Ankara, Türkiye, 01 Ağustos 1997, cilt.4, ss.211-219

**XXIV. Percutaneous bone-marrow grafting of fractures and bony defects in rabbits**

Sahin V., Karakas E., Belenli O., Yavuz O., Aktas S.

International Meeting of the International-Research-Society-of-Orthopaedic-Surgery-and-Traumatology, Sydney, Avustralya, 16 - 19 Nisan 1999, ss.279-284

## Desteklenen Projeler

KARADAĞ ATAŞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genetik Çalışmalarında Ailesel Yakınlıkların Ölçümünde Sınıfı ve Sınıflararası Korelasyon Katsayıları, 2017 - 2018

AKTAŞ ALTUNAY S., YILMAZ A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıralanabilir Ölçeklerde Ayırt Edilebilirlik Derecesi ve Uyumun Ölçülmesi, 2017 - 2017

KARADAĞ ATAŞ Ö., ALTUN G., AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karesel Olumsuzluk Tablolarında GenGen Etkileşimlerinin Analizi, 2017 - 2017

AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıralı Karesel Olumsuzluk Tablolarında Değerlendirici Uyum için Gizli Sınıflı Modeller, 2017 - 2017

CAN C. E., AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bayesian Poisson-Hidden Markov Model, 2016 - 2017

SARAÇBAŞI T., YILMAZ A. E., AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değerlendirici Uyumunda Gizli Sınıf Modelleri Yaklaşımı, 2016 - 2017

YENİAY M. Ö., TURFAN D., AKTAŞ ALTUNAY S., YILMAZ A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güney Afrika İstatistik Derneği, Cape Town Üniversitesi, 2016 İstatistik Konferansı, 2016 - 2017

AKTAŞ ALTUNAY S., WU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AÇIK UÇLU SIRALANABİLİR KATEGORİLİ KARESEL OLUMSALLIK TABLolarında MARJİNAL HOMOJENLİK MODELİ, 2016 - 2017

KARAGÖZ D., AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POSİTİF ÇARPIK VERİLER İÇİN ÜÇGENSEL DAĞILIM TANIMI VE EĞİTİM UYGULAMASI, 2015 - 2016

KARADAĞ ATAŞ Ö., AKTAŞ ALTUNAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzun Süreli Aile Verisinin Genetik İlişki Çalışmaları için Genelleştirilmiş Tahmin Eşitlikleri, 2015 - 2015

AKTAŞ ALTUNAY S., KARADAĞ Ö., BAHÇECİTAPAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EŞİT ARALIKLI OLMAYAN UZUNSÜRELİ VERİLER İÇİN İKİ DEĞİŞKENLİ KARMA MODELLERDE VARYANS KOVARYANS MATRİSİNİN BELİRLENMESİ, 2015 - 2015

## Metrikler

Yayın: 72

Atıf (WoS): 73

Atıf (Scopus): 169

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4