

Doç.Dr. Gazel Ser

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22640

İş Telefonu: [+90 444 506 5226](tel:+904445065226) Dahili: 40

E-posta: gazelser@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/gazelser>

Posta Adresi: Y.Y.Ü.Ziraat Fakültesi Zottekni Böl.C Blok Kat:1

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 2007 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Simülasyon Yöntemleri ve Uygulamaları, Erciyes Üniversitesi/Tıp Fakültesi/Biyostatistik Bölümü, 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Eksik Gözlemlili Uzun Süreli (Longitudinal) Verilerde Marjinal ve Marjinal Olmayan çok Seviyeli Genelleştirilmiş Doğrusal Karışık Modellerde Optimizasyon Tekniklerinin Karşılaştırılması ve Model Seçimi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni/Biyometri Ve Genetik, 2011

Yüksek Lisans, Kalite Kontrol Grafikleri ve Shewhart Kontrol Grafiklerinin Süt İşletmesine Uygulanması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü/Biyometri Ve Genetik Abd, 2004

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootekni ve Hayvan Besleme, Biyometri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fak., Zootekni Böl., 2019 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2013 - 2018

Uzman, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2005 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fak., Zootekni Böl., 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fak., Zootekni Böl., 2018 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

- Ser G., Genelleştirilmiş Procrustes Analiz Yöntemi:Duyusal Veri Üzerine Bir Uygulama, Yüksek Lisans, İ.ASLAN(Öğrenci), 2019
Ser G., Orta Öğretim Dokuzuncu Sınıflarda Sağlık Bilgisi Dersi Verimliliğinin Çoklu Uyum Analizi ile İncelenmesi, Yüksek Lisans, H.APAYDIN(Öğrenci), 2016
Ser G., BEAGLE Genotip Atama Yönteminin Değerlendirilmesi ve Bir Uygulama, Yüksek Lisans, S.İzdeş(Öğrenci), 2016
Ser G., Tekrarlı Ölçümlü Denemelerde Varyans-Kovaryans Yapısının Belirlenmesinde Parametre Tahmin Yöntemlerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, C.Tayyar(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Suna Erdiñ Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü Zootekni Anabilim Dalı, Ekim, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sinem İzdeş Baransel Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Süleyman Soygüder Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Nisan, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mustafa Can Yılmaz Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Kasım, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Enes Abdurrahman Bilgin Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Biyoistatistik Anabilim Dalı, Ağustos, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ayfer Serengül Çiftçi Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Haziran, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of some factors on growth of lambs and the determination of growth curve models**
YILMAZ A., Karakus F., Bingol M., Kaki B., Ser G.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.52, sa.9, ss.1257-1262, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **EVALUATION OF PARAMETER ESTIMATION METHODS FOR DETERMINATION OF COVARIANCE STRUCTURE IN REPEATED DATA WITH EQUAL AND UNEQUAL TIME INTERVALS**
Bati C. T. , Ser G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.3, ss.1716-1725, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Modeling with Gaussian mixture regression for lactation milk yield in Anatolian buffaloes**
Yeşilova A., Yılmaz A., Ser G., Kaki B.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.21, ss.1-6, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Modeling with Gaussian mixture regression for lactation milk yield in Anatolian buffaloes**
Yeşilova A., Yılmaz A., Ser G., Kaki B.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.50, sa.6, ss.989-994, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Performance of Multiple Imputations for Different Number of Imputations**
Ser G., Keskin S., Yılmaz M. C.
SAINS MALAYSIANA, cilt.45, sa.11, ss.1755-1761, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Relationships between physiological and behavioral responses of goat bucks in mating season**
Karaca S., YILMAZ A., Ser G., Saribey M.

- REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA-BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.45, sa.10, ss.608-614, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Analysis of Random Intercept and Slope Model (RISM) for Data of Repeated Measures from Hy-Line White Laying Hens**
EYDURAN E., Ser G., Cinli H., Tirink C., Yakar Y., Duru M., Javed Y., Tariq M. M.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.48, sa.5, ss.1219-1224, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **EXAMINING OF MULTIPLE IMPUTATION METHOD IN TWO MISSING OBSERVATION MECHANISMS**
Ser G., Keskin S.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.26, sa.3, ss.594-598, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The effect of feeding system on slaughter-carcass characteristics, meat quality, and fatty acid composition of lambs**
Karaca S., Yilmaz A., Kor A., Bingöl M., Cavidoğlu I., Ser G.
Archives Animal Breeding, cilt.59, sa.1, ss.121-129, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **MODELLING OF THE ARTHROPOD POPULATION DENSITIES IN THE COASTAL BAND OF LAKE VAN USING MIXTURE POISSON REGRESSION**
Yeşilova A., Özgökçe M. S., Atlıhan R., Yıldız S. P., Karaca I., Ser G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.6, ss.1768-1778, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **COMPARING COVARIANCE STRUCTURES using DIFFERENT OPTIMIZATION TECHNIQUES in GLMM on SOME SEXUAL BEHAVIORS of MALE LAMBS**
Ser G., Yeşilova A., Yilmaz A.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.23, sa.6, ss.1583-1587, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **DETERMINATION OF APPROPRIATE COVARIANCE STRUCTURES IN RANDOM SLOPE AND INTERCEPT MODEL APPLIED IN REPEATED MEASURES**
Ser G.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.22, sa.3, ss.552-555, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Using Generalized Procrustes Analysis for Evaluation of Sensory Characteristic Data of Lamb Meat**
Ser G.
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.7, sa.6, ss.840-844, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Derin Sinir Ağları ile En İyi Modelin Belirlenmesi: Mantar Verileri Üzerine Keras Uygulaması**
Ser G., BATI C. T.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi *, cilt.29, sa.3, ss.406-417, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Use of Generalized Estimating Equations with Multiple Imputation for Missing Longitudinal Data**
Ser G., Okut H.
Journal of the Institute of Natural & Applied Sciences, cilt.23, sa.1, ss.105-112, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Beagle genotip atama yönteminin değerlendirilmesi ve bir uygulama**
İzdeş Baransel S., Ser G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi *, cilt.27, sa.4, ss.531-542, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Using The Poisson and Negative Binomial Regression Modeling of Zooplankton Aquatic Insect Count Data**
ERDİNÇ S., Yeşilova A., Ser G.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.27, sa.1, ss.58-64, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Aşırı Yayılımlı Veri Setinin Genelleştirilmiş Doğrusal Karışık Model Yaklaşımı Kullanılarak Değerlendirilmesi**
SER G., Yeşilova A.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.26, ss.270-277, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Eksik Veri Analizinde Çoklu Atama Yönteminin Değerlendirilmesi: Hayvancılıkta Tekrarlı Ölçüm Verisi Üzerine Bir Uygulama**

Ser G., Bati C. T.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.3, sa.12, ss.926-932, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

VIII. Directional Data Analysis and An Application

Ser G.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi *, cilt.24, sa.2, ss.121-126, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)

IX. Genel Doğrusal Karışık Modellerde Farklı Kovaryans Yapıları ve Tahmin Yöntemlerinin Performanslarının Karşılaştırılması

SER G., KAKI B., Yeşilova A., YILMAZ A.

HAYVANSAL ÜRETİM, cilt.54, ss.18-23, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)

X. Application of Multiple Imputation Method for Missing Data Estimation

Ser G.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.25, sa.4, ss.869-873, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **GENELLEŞTİRİLMİŞ PROCRUSTES ANALİZ YÖNTEMİ: DUYUSAL VERİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA**
Aslan İ., Ser G.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT-III, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.42-43
- II. **DESTEK VEKTÖR MAKİNELERİYLE EN İYİ SINIFLANDIRMA MODELİNİN BELİRLENMESİ: SIÇANLARIN ANTİOKSİDAN PARAMETRELERİ ÜZERİNE R UYGULAMASI**
BATI C. T., Ser G.
KARADENİZ 2. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Rize, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2019, ss.30
- III. **Bayesian Regularization ve Levenberg-Marquardt Yapay Sinir Ağları Algoritmalarının Tahmin Performanslarının Karşılaştırılması**
BATI C. T., KARA R., Yeşilova A., Ser G.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.28
- IV. **Kantil Regresyon ve Doğrusal Regresyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
BATI C. T., KARA R., Ser G., Yeşilova A.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.36
- V. **Reveal Association Between Complex Traits and Omics Data Using Deep Learning Architectures**
Okut H., Yeşilova A., Ser G., Koyun H., Akkol S.
International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- VI. **Integrate Association Evidence from Correlated Phenotypes using GWAS Summary Statistics**
Okut H., Ser G., Akkol S., Yeşilova A., Koyun H.
International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- VII. **Bioinformatics Overview: Examination of MOLPHY and PAML Programs**
İzdeş Baransel S., Ser G.
International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- VIII. **A Study on Logistic Regression Analysis**
BATI C. T., Yeşilova A., Ser G., KARA R.
International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- IX. **Modeling of Factors Affecting Sports Based on Count Data Using Nonlinear Regression Methods**
KARA R., Yeşilova A., Ser G., BATI C. T., GÜNEŞ H.
International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- X. **Mendelian Randomization Method for Omics Data using Association Statistics**
Koyun H., Okut H., Yeşilova A., Akkol S., Ser G.
International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XI. **Explaining the Discrepancy between Univariate and Regularized Regression Models for Correlated**

Variables

Okut H., Akkol S., Koyun H., Ser G., Yeşilova A.

International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

- XII. **Using Generalized Procrustes Analysis for Evaluation of Sensory Characteristic Data of Lamb Meat**
Ser G.
1st International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018
- XIII. **Using non-linear regression in plant Protection study**
Yeşilova A., Ser G.
VII. International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.733
- XIV. **Relations between temperament and some morphological traits in sheep**
Çakmakçı C., Karaca S., Abut S., Ser G.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.1400
- XV. **Using Non-Linear Regression Models for Plant Protection Studies**
Yeşilova A., Ser G.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.733
- XVI. **Poisson log linear regression for infected plant data set**
Yeşilova A., Ser G., Denizhan İnanç E., Zirek A.
International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.734
- XVII. **An Application Poisson log linear regression for infected plant data set**
Yeşilova A., Ser G., Denizhan İnanç E., Zirek A.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.734
- XVIII. **Generalized Procrustes Analysis: Use for Sensory Panel Tests**
Ser G., Yeşilova A.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Eylül 2017, ss.1167
- XIX. **Selection OF Covariance Structures in Repeated Data with Equal and Unequal Time Intervals**
Ser G., AYTEKİN E.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Saraybosna, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.961
- XX. **The Effect of Age on Fear Reactions and Maternal Behavior Score in Norduz Ewes**
Karaca S., Çakmakçı C., Sarıbey M., Ülker H., Ser G.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Saraybosna, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.962
- XXI. **Preference Mapping Methods in sensory Analysis**
Ser G.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.292
- XXII. **The Relationship between Temperament and Maternal Behavior Score in Saanen X Hair Goat Crossbred Does**
Karaca S., Çakmakçı C., Sarıbey M., Ülker H., Ser G.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.65
- XXIII. **Bazı Eşeyssel Davranış Verilerinde Aşırı Yayılımın GLMM'le Belirlenmesi**
Ser G., Karaca S., Yılmaz A.
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.927
- XXIV. **Comparison of predictive ability performance of Bayesian regularization, Levenberg-Marguardt and scaled conjugant gradient learning algorithms in artificial neural Networks**
Yılmaz M. C. , Ser G., Okut H.
7th Balkan Conference on Animal Science, Sarajova, Bosna-Hersek, 3 - 06 Haziran 2015, ss.1-5
- XXV. **The Performance of Multiple Imputation for Different Numbers of Imputations**
Ser G., Keskin S., Yılmaz M. C.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of International Biometric Society (EMR-IBS, Nevşehir,

Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.123

- XXVI. **Use of Generalized Estimating Equations with Multiple Imputation for Missing Longitudinal Data. Society**
Ser G., Okut H.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of the International Biometric, Nevşehir, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.1-5
- XXVII. **Using of Nonlinear Canonical Correlation Analysis to Multiway Data**
Keskin S., Ser G., Mirtağoğlu H., Elasan S.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of International Biometric Society (EMR-IBS, Nevşehir, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.146
- XXVIII. **Using generalized linear mixed modeling in repeated measures in animal data and SAS's GLIMMIX applications**
Ser G., Okut H., Yılmaz M. C.
7th Balkan Conference on Animal Science, Sarajova, Bosna-Hersek, 6 Mart - 06 Haziran 2015, ss.113-116
- XXIX. **Effects of different pumice types on the colonization of arbuscular mycorrhizal fungi (AMF)**
Demir S., Abgışhan F., Demirer Durak E., Ser G.
International Congress on Mycorrhizae: Mycorrhizal Symbiosis a Key Factor for Improving Plant Productivity and Ecosystem Restoration, Marakeş, Fas, 15 - 17 Ekim 2014, ss.116
- XXX. **Eksik Gözlemlerin Tahmin Edilmesinde Kullanılan Yöntemlerin Karşılaştırılması**
Yeşilova A., Ser G., Kaki B., Kaya Y., Oto M. M.
8.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.246
- XXXI. **Genel Doğrusal Karışık Modellerde Farklı Kovaryans Yapıları ve Tahmin Yöntemlerinin Performanslarının Karşılaştırılması**
Ser G., Kaki B., Yeşilova A., Yılmaz A.
8.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.235
- XXXII. **WGEE ve MI-GEE Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
Ser G.
Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2012, ss.68
- XXXIII. **Eksik Gözlemlerin Çoklu Atama Yöntemiyle Tahmini ve Hayvancılıkta Uygulanması**
Ser G., Kaki B., Yeşilova A.
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.140
- XXXIV. **GEE'de Farklı Çalışma İlişki Yapılarının Yarı Olabilirlik Bilgi Ölçütü (QIC) Kullanılarak Belirlenmesi**
Kaki B., Ser G., Yeşilova A.
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.172
- XXXV. **Kümülatif Toplam Kontrol (Cusum) Grafiklerinin Sağlık Alanında Uygulanması**
Ser G., Kaki B., Akkol S., Şehribanoğlu S.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.51
- XXXVI. **Yapısal Eşitlik Modelleri'nin Sağlık Alanında Uygulanması**
Şehribanoğlu S., Ser G., Kaya Y.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.90
- XXXVII. **Min-Max Dönüşümü Uygulanmış ve Uygulanmamış Veri Setindeki Eksik Gözlemlerin Tahmin Edilmesinde Hot Deck Atfı Yönteminin Kullanılması**
Kaya Y., Yeşilova A., Ser G., Şehribanoğlu S.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.97
- XXXVIII. **Filogenetik Ağaçların Oluşturulmasında En Yüksek Olabilirlik ve Bayesian Yöntemleri**
Kaki B., Ser G.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.32
- XXXIX. **Gebelikte Düşük Sayısı Üzerine Etkili Olan Faktörleri Belirlemede Zero-İnflated Poisson Regresyonun Kullanılması**
Akkol S., Ser G., Gülcü E., Yeşilova A., ÇİM N.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.93

- XL. Türkmüt, "Kalite Kontrol Grafikleri ve Shewhart Kontrol Grafiklerinin Süt İşletmesine Uygulanması**
Ser G., Türkmüt L.
5.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.81

Desteklenen Projeler

- Karaca S., YILMAZ O., Çakmakçı C., ATA N., SARİBEY M., Ser G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda mizacın analık davranışı ile bazı fizyolojik ve genetik belirteçlerle ilişkisinin belirlenmesi, 2017 - 2019
Demir S., Rişvanlı M. R., ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018
Okut H., Ser G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eksik Gözlemlili Uzun Süreli (Longitudinal) Verilerde Marjinal ve Marjinal Olmayan Çok Seviyeli Genelleştirilmiş Doğrusal Karışık Modellerde Optimizasyon Tekniklerinin Karşılaştırılması ve Model Seçimi, 2009 - 2011
Okut H., Ser G., DEMİRCİ E. Y., BERBER Ş., GÖRÜR O. T., VARER Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gençlerde Davranış Bozukluğu ve Madde Kullanımındaki Heterojenliğin Modellenmesi, 2005 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- Eastern Journal Of Medicine, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor
Van Tıp Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2015 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- Zootekni Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor
TMMOB Gıda Mühendisleri Odası, Üye, 2003 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

- Tarım Bilimlerinde Güncel Araştırma ve Değerlendirmeler, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Ekim 2019
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2019
Medical Science And Discovery, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2019
Van Y.Y.Ü. Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018
Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017
Van Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017
Pakistan Journal of Zoology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
Pakistan Journal of Zoology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
Pakistan Journal of Zoology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
Pakistan Journal of Zoology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
Journal of Applied Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2013

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2016

- 9.Ulusal Zootekni Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015
7. Balkan Animal Science Conference BALNIMALCON, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015
- The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of International Biometric Society, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
- 8.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2013
- Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2012
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011
- XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2010
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2007

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):19

h-indeksi (WOS):2

Ödüller

Karaca S., Ser G., Abut S., Çakmakçı C., Best Oral Presentation Award, VIII. International Agriculture Syposium "Agrosym 2017", Ekim 2017