

Prof. Abdullah Yeşilova

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 22641

Office Phone: [+90 444 506 5226](tel:+904445065226) Extension: 41

Email: yesilova@yyu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: [_UM3reQAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=_UM3reQAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-0666-8170](https://orcid.org/0000-0002-0666-8170)

ScopusID: [22036852300](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=22036852300)

Yoksis Researcher ID: [16363](https://yoksis.tr/ezyoksis/16363)

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, Turkey 1998 - 2003

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, Turkey 1996 - 1998

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi , İstatistik, Turkey 1990 - 1995

Dissertations

Doctorate, Biyolojik çalışmalarda elde edilen kategorik verilere karışık Poisson regresyon analizinin uygulanması, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, 2003

Postgraduate, Gibbs örneklemesinin ıslah amaçlı çalışmalarda kullanılması, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, 1998

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Social Sciences and Humanities, Econometrics, Statistics, Agricultural Sciences, Statistics, Statistical Analysis and Applications, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, 2018 - Continues

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2012 - 2018

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2003 - 2012

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2003 - 2003

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1996 - 2003

Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yil University, Ziraat F., Biyometri Ve Genetik, 2016 - Continues

Advising Theses

- Yeşilova A., VAN GÖLÜ SAHİL ŞERİDİNDEKİ ZOOPLANKTON POPULASYON YOĞUNLUĞU DEĞİŞİMİNİN DOĞRUSAL OLMAYAN REGRESYON YÖNTEMLERİ KULLANILARAK İNCELENMESİ, Postgraduate, S.ERDİNÇ(Student), 2016
- Yeşilova A., Poisson Regresyon Analizinde Log Doğrusal Modellerin Kullanılması, Postgraduate, E.ŞİMŞEK(Student), 2016
- Yeşilova A., Sıfır Gözlemlerinin Çok Fazla Sayıda Olduğu Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Verilerin Modellenmesinde Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonunun Kullanılması, Postgraduate, G.SOYCAN(Student), 2016
- Yeşilova A., Sıfır Gözlemlerinin Çok Fazla Sayıda Olduğu Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Verilerin Modellenmesinde Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonunun Kullanılması, Postgraduate, S.SOYGÜDER(Student), 2016
- Yeşilova A., Eksik gözlem değerlerinin tahmin edilmesinde kullanılan yöntemler, Postgraduate, A.SERENGÜL(Student), 2015
- Yeşilova A., Yönlü verilerin analizine ilişkin bir uygulama, Postgraduate, F.AÇAR(Student), 2011
- Yeşilova A., Yüzüncü Yıl Üniversitesi e-posta trafiğinin sıfır değer ağırlıklı regresyon yöntemleri kullanılarak incelenmesi, Doctorate, Y.KAYA(Student), 2010
- Yeşilova A., Sporcuların bazı fiziksel özelliklerinin Path analizi ile incelenmesi, Postgraduate, M.BİNGÖL(Student), 2008
- Yeşilova A., Binary karışımli lojistik regresyon, Postgraduate, Y.KAYA(Student), 2007
- Yeşilova A., Ziraat ile ilgili çalışmalarda elde edilen kategorik verilere iki seviyeli lojistik regresyon analizinin uygulanması, Postgraduate, A.KARTALKANAT(Student), 2006

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of Different Count Models for Investigation of Some Environmental Factors Affecting Stillbirth in Holsteins**
Gevrekçi Y., Güneri Ö., Takma Ç., Yeşilova A.
Indian Journal of Animal Research, vol.56, no.9, pp.1158-1163, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Fear of Covid-19 Infection on Functionality in Breast Cancer Patients in the Pandemic**
Cim E. F. A., Torlak E., Unveren G., Soybir G. R., Ozmen V., Iyigun Z. E., Tapan T. K., Yeşilova A., Alco G., Yilmaz E., et al.
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, vol.24, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **THE EFFECTS OF SECONDARY TREATMENT ON NODULATION OF ALFALFA (<i>MEDICAGO SATIVA</i> L.) AND NUTRIENTS SUPPLY IN DOMESTIC WASTEWATER**
Arvas O., Yagan F., Yesilova A.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.20, no.6, pp.4951-4969, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Single nucleotide polymorphisms of GDF9 gene/exon 2 region and their associations with milk yield and milk content traits in Karakaş and Norduz sheep breeds**
Koyun H., Kiraz S., Karaca S., Koncagül S., Yilmaz A., Karakuş K., Yeşilova A., Aygün T.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.45, no.5, pp.881-889, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of genetic structure in van cats using microsatellite**
Koyun H., Koncagul S., Karakuş K., Okut H., Küçük M., Yılmaz A., Özkan C., Yeşilova A., Kaya A., Taşpınar M.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.1, no.1, pp.18, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **THE PREVALENCE AND THE DETERMINANTS OF CONTRACEPTIVE USE AMONG MEN AND WOMEN IN EASTERN TURKEY**
Karaaslan S., Şahin H. G., Yeşilova A., Günbatar N., Keskin S., Orhun R., Akyigit E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.11, pp.6909-6917, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Detection and comparison of neuraminidase activities in human and bovine group B streptococci**
Ekin İ. H., Gürtürk K., İlhan Z., Ekin S., Borum A. E., ARABACI C., Yeşilova A.
APMIS, vol.124, no.12, pp.1093-1098, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.21, pp.1-6, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **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, vol.50, no.6, pp.989-994, 2016 (SCI-Expanded)

- X. **Meglumine antimoniate is more effective than sodium stibogluconate in the treatment of cutaneous leishmaniasis**
Yeşilova Y., Surucu H. A., Ardic N., Aksoy M., Yeşilova A., Oghumu S., Satoskar A. R.
JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT, vol.27, no.1, pp.83-87, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **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, vol.25, no.6, pp.1768-1778, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **MODELING MITE COUNTS USING POISSON AND NEGATIVE BINOMIAL REGRESSIONS**
Yeşilova A., Denizhan E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.11, pp.5062-5066, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Comparison of Demographic and Clinical Characteristics of Syrian and Turkish Patients with Cutaneous Leishmaniasis.**
TURAN E., YEŞİLOVA Y., SÜRÜCÜ H., ARDIC N., DONI N., AKSOY M., Yesilova A., OGHUMU S., VARIKUTI S., SATOSKAR A.
The American journal of tropical medicine and hygiene, vol.93, pp.559-63, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **COMPARING COVARIANCE STRUCTURES using DIFFERENT OPTIMIZATION TECHNIQUES in GLMM on SOME SEXUAL BEHAVIORS of MALE LAMBS**
Ser G., Yeşilova A., Yılmaz A.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.23, no.6, pp.1583-1587, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of the effects of physico-chemical environmental conditions on population fluctuations of Notonecta viridis Delcourt, 1909 (Hemiptera: Notonectidae) in Van Lake by using Zero-inflated generalized Poisson regression**
Yeşilova A., Özgökçe M. S., Atlıhan R., Karaca I., Özgökçe F., Yıldız S., KAYA Y.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.35, no.2, pp.325-338, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Biotyping of Nontypeable Group B Streptococci**
Ekin İ. H., Gürtürk K., YAMAN G., Yeşilova A.
Van Veterinary Journal, vol.21, no.2, pp.117-122, 2010 (SSCI)
- XVII. **Locational classification of walnut (Juglans regia L.) genotypes collected from Lake Van basin by using mixture modeling**
Yeşilova A., OZRENK K., Kaki B., Almalı M. N., BALTA F.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.5, no.12, pp.1509-1514, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **MODELING INSECT-EGG DATA WITH EXCESS ZEROS USING ZERO-INFLATED REGRESSION MODELS**
Yeşilova A., Kaydan M. B., KAYA Y.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, vol.39, no.2, pp.273-282, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Sexual behaviour characteristics in norduz and karakaş rams and changes with age Norduz ve karakaş koçlarında eşeysel davranış özellikleri ve yaşla değişimi**
Yılmaz A., Karakuş F., Yeşilova A.
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.15, no.3, pp.270-276, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Exploiting of DNA Microarray Technologies in Genome Analysis**
Koyun H., Koncagul S., Yeşilova A.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.4, no.1, pp.77-81, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Sexual Behaviour Characteristics in Norduz and Karakas Rams and Changes with Age**
Yılmaz A., Karakuş F., Yeşilova A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.15, no.3, pp.270-276, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Analysis of Pulmonary Function Test Results By Using Gaussian Mixture Regression Model**
ABUT S., DOĞANAY F., YEŞİLOVA A., BUĞA S.
Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, vol.18, no.2, pp.23-29, 2021 (Scopus)
- II. **Bazı Trichoderma Türlerinin Isırgan Otunun (Urtica dioica L.) Çimlenme Oranına Etkisi**
Güneş H., DEMİRER DURAK E., YEŞİLOVA A., DEMİR S.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.4, 2019 (Scopus)
- III. **Modeling Relative Risk Assessment for Infected Plants by Eriophyoid Mites (Acari, Prostigmata) Using Poisson Log Linear Regression Model**
Yeşilova A., denizhan e., ÇOBANOĞLU S., Denizhan İnanç E.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, vol.28, no.3, pp.266-270, 2018 (Scopus)
- IV. **Determination factors of affecting the risks of nonrecovery in cutaneous leishmaniasis patients using binary logistic regression**
Yeşilova A., Aksoy M., YEŞİLOVA Y., AN İ.
Annals of Medical Research, no.3, pp.1-6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Dönemeç Deltası'ndaki Kuş Populasyonları Üzerine Poisson ve Negatif Binomial Regresyon Modelinin Uygulanması**
Durmuş A., Yeşilova A., Çelik E., Kara R.
Yüzüncü Yıl Üniv.Tarım Bil.Dergisi, vol.28, no.1, pp.78-85, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Dönemeç Deltası'ndaki Kuş Populasyonları Üzerine Poisson ve Negatif Binom Regresyon Modelinin Uygulanması**
DURMUŞ A., YEŞİLOVA A., ÇELİK E.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal of Agricultural Sciences, vol.28, no.1, pp.78-85, 2018 (Scopus)
- VII. **Dönemeç Deltası'ndaki Kuş Populasyonları Üzerine Poisson ve Negatif Binom Regresyon Modelinin Uygulanması**
DURMUŞ A., yeşilova A., ÇELİK E., kara r.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, 2018 (Scopus)
- VIII. **Modeling Numbers of Abortion Having Excess Zero Values Using Zero-Inflated Generalized Poisson Regression**
Yeşilova A., Çim N., Bora Y.
International Journal of Multidisciplinary Research and Development, vol.4, no.22, pp.32-37, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Modelling the number of abortions having excess zero values using zero-inflated generalized Poisson regression**
YEŞİLOVA A., ÇİM N., BORA Y.
International Journal of Multidisciplinary Research and Development, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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 *, vol.27, no.1, pp.58-64, 2017 (Scopus)
- XI. **Sayıma Dayalı Elde Edilen Verilerin Modellenmesinde Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonun Kullanılması**
Soygüder S., Yeşilova A., BORA Y.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, vol.27, no.1, pp.109-117, 2017 (Scopus)
- XII. **Van gölü sahil şeridindeki zooplankton populasyon yoğunluğu değişiminin doğrusal olmayan regresyon yöntemleri kullanılarak incelenmesi**
erdinç s., YEŞİLOVA A., SER G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **sayıma dayalı olarak elde edilen verilerin modellenmesinde sıfır değer ağırlıklı genelleştirilmiş Poisson regresyonun kullanılması**

Soygüder S., YEŞİLOVA A., BORA Y.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi tarım bilimleri dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Van Gölü Sahil Şeridindeki Zooplankton Populasyon Yoğunluğu Değişiminin Doğrusal Olmayan Regresyon Yöntemleri Kullanılarak İncelenmesi**
ERDİNÇ S., YEŞİLOVA A., SER G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, 2017 (Scopus)
- XV. **The Sociodemographic, Living and Environmental Characteristics of Patient with Cutaneous Leishmaniasis**
AKSOY M., yeşilova y., ALTIN SÜRÜCÜ H., ARDIÇ N., YEŞİLOVA A.
Journal of the Turkish Academy of Dermatology, vol.11, no.1, pp.1-6, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Sociodemographic, Living and Environmental Characteristics of Patients with Cutaneous Leishmaniasis**
paksoy M., YEŞİLOVA Y., Sürücü H. A., ARDIÇ N., Yeşilova A.
journal of the turkish academy of dermatology, vol.11, no.1, pp.1-6, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Modeling the mite counts having overdispersion and excess values of zero using zero-inflated generalized poisson regression**
Yeşilova A.
Indian journal of agricultural research, vol.50, no.6, pp.561-566, 2016 (Scopus)
- XVIII. **Aşırı Yayılımlı Veri Setinin Genelleştirilmiş Doğrusal Karışık Model Yaklaşımı Kullanılarak Değerlendirilmesi**
SER G., Yeşilova A.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, vol.26, pp.270-277, 2016 (Scopus)
- XIX. **modeling the mite counts having overdispersion and excess value of zero using zero inflated generalized poisson regression**
YEŞİLOVA A., KAKI B.
indian journal of agricultural research, 2016 (Scopus)
- XX. **Lip leishmaniasis: Clinical characteristics of 621 patients.**
YEŞİLOVA Y., AKSOY M., SÜRÜCÜ H., ULUAT A., ARDIC N., Yesilova A.
International journal of critical illness and injury science, vol.5, pp.265-6, 2015 (Scopus)
- XXI. **Erdemoğlu, E. and Yesilova, A 2014. Vitamin and mineral levels of newborns in Van basin and their relation to maternal vitamin and mineral status**
Özdemir H., Karadaş F., Yörük İ. H., Oto G., Erdemoğlu E., Yeşilova A.
Open Journal of Pediatrics, vol.4, pp.107-114, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Vitamin and Mineral Levels of Newborns in Van Basin and Their Relation to Maternal Vitamin and Mineral Status**
ÖZDEMİR H., KARADAŞ F., YÖRÜK İ. H., OTO G., ERDEMOĞLU E., YEŞİLOVA A.
Open Journal of Pediatrics, vol.4, no.1, pp.107-114, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The effect of linseed consumption on blood pressure and laboratory parameters in healthy adults who exercise regularly**
Kaptanoglu S., Tanritanir P., Oto G., Yesilova A., Esen R., Ragbetli C., Dülger A. C.
American Journal of Phytomedicine and Clinical Therapeutics, vol.1, pp.681-697, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Genel Doğrusal Karışık Modellerde Farklı Kovaryans Yapıları ve Tahmin Yöntemlerinin Performanslarının Karşılaştırılması**
SER G., KAKI B., Yeşilova A., YILMAZ A.
HAYVANSAL ÜRETİM, vol.54, pp.18-23, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Genel Doğrusal Karışık Modellerde Farklı Kovaryans Yapıları ve Tahmin Yöntemlerinin Performanslarının**
SER G., KAKI B., YEŞİLOVA A., YILMAZ A.
Hayvansal Üretim, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **E Posta Trafikinin Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemleri Kullanılarak İncelenmesi**
KAYA Y., YEŞİLOVA A.

- Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi A - Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Eksik Gözlemlerin Tahmin Edilmesinde Hot Deck Atfı Yöntemi Kullanılarak Farklı Uzaklık Ölçütlerinin Karşılaştırılması**
KAYA Y., Yeşilova A., Almalı M. N.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.45, no.1, pp.40-45, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **A comparison of hot deck imputation and substitution methods in the estimation of missing data**
Yeşilova A., KAYA Y., Almalı M. N.
Gazi University Journal of Science, vol.24, no.1, pp.69-75, 2011 (Scopus)
- XXIX. **İki Durumlu Karışımli Lojistik Regresyona İlişkin Bir Uygulama**
KAYA Y., Yeşilova A.
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERGİSİ, vol.1, pp.53-57, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonu Yardımıyla Van Gölü'nde Notonecta viridis Delcourt, 1909 (Hemiptera: Notonectidae)'in Populasyon Değişimi Üzerinde Fiziko-kimyasal Çevresel Koşulların Etkilerinin Araştırılması,**
Yeşilova A., Özgökçe M. S., Atlıhan R., Karaca İ., Özgökçe F., YILDIZ S., KAYA Y.
Türk Entomoloji Dergisi, vol.35, no.2, pp.325-338, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **comparison of hot deck imputation and substitution methods in the estimation of missing data**
YEŞİLOVA A., KAYA Y., KAKI B., KASAP İ.
gazi university journal of science, vol.24, no.1, pp.69-75, 2010 (Scopus)
- XXXII. **Analysis of plant protection studies with excess zeros using zero-inflated and negative binomial hurdle models**
Yeşilova A., KAYA Y., Kaki B., KASAP İ.
Gazi University Journal of Science, vol.23, no.2, pp.131-136, 2010 (Scopus)
- XXXIII. **Biotyping Nontypeable Group B Streptococci**
Ekin İ. H., Gürtürk K., Yeşilova A., YAMAN G.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ *, vol.21, no.2, pp.121-127, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **An Application of Expectation and Maximization, Multiple Imputation and Neural Network Methods for Missing Value**
KAYA Y., YEŞİLOVA A., ALMALI M. N.
Word Applied Sciences Journal, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Çoklu Doğrusal Regresyonda Uygun Model Seçiminde Genetik Algoritma Yaklaşımının Kullanılması**
KAYA Y., Yeşilova A., Almalı M. N.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.14, no.1, pp.33-37, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Sıfır Değer Ağırlıklı Sayıma Dayalı Verilerin Analizinde Hurdle Modelin kullanılması**
Yeşilova A.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.10, no.2, pp.467-475, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Çoklu Doğrusal Regresyonda Uygun Model Seçiminde Genetik Algoritma Yaklaşımının Kullanılması**
KAYA Y., Yeşilova A., Almalı M. N.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.33-37, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Yapay Sinir Ağları ve Lojistik Regresyon Kullanılarak Kategorik Verilerin Modellenmesi**
KAYA Y., Yeşilova A.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.112-116, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Mixture Poisson Regression Models**
Yeşilova A., Okut H., Kaki B.
YYU Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, pp.19-23, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Lojistik Regresyonda Meydana Gelen Aşırı Yayılımın İncelenmesi**
Yeşilova A., KASAP İ.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, no.18, pp.21-25, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

- XLI. Kategorik Veriler İçin Karışımli Poisson ve Karışımli Lojistik Regresyon Yöntemlerinin Teorik Özelliklerinin İncelenmesi**
Yeşilova A., Okut H., Kaki B.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, no.13, pp.19-23, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemler**
Yeşilova A., Kaki B.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, no.13, pp.14-18, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. The application of overdispersion and generalized estimating equations in repeated categorical data related to the sexual behaviour traits of farm animals**
Yeşilova A., YILMAZ A.
Journal of Applied Sciences, vol.7, no.13, pp.1762-1767, 2007 (Scopus)
- XLIV. Farklı sıcaklıkların Scymnus subvillosus'un bıraktığı yumurta sayıları üzerine etkilerinin karışımli poisson regresyon ile analiz edilmesi.**
yeşilova a., Atlıhan R.
Y.Y.Ü. Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.2, no.17, pp.73-79, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Kullanılan Regresyon Yöntemler**
YEŞİLOVA A., KAKI B., KASAP İ.
İstatistik Araştırma Dergisi, vol.5, no.1, pp.1-9, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. Sıfır Değer Ağırlıklı Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Kullanılan Regresyon Yöntemler**
Yeşilova A., Kaki B., KASAP İ.
İstatistik Araştırma Dergisi, no.5, pp.1-9, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. Farklı Sıcaklıkların Scymnus subvillosus'un Bıraktığı Yumurta Sayıları Üzerine Etkilerinin Karışımli Poisson Regresyon ile Analiz Edilmesi**
Yeşilova A., Atlıhan R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, no.17, pp.73-79, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. Norduz Erkek Kuzularının Bazı Kesikli Üreme Davranış Özelliklerinin Analizinde Doğrusal Olmayan Regresyon Modellerin Kullanılması**
Yeşilova A., YILMAZ A., Kaki B.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.16, pp.87-92, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. Norduz karakaş erkek kuzularının bazı kesikli üreme davranış özelliklerinin analizinde doğrusal olmayan regresyon modellerin kullanılması**
YEŞİLOVA A., YILMAZ A., KAKI B.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- L. Gibbs Örneklemesinin İslah Amaçlı Çalışmalarda Kullanılması**
Okut H., GÖKDERE S., ARSLAN S., Yeşilova A.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, no.4, pp.1-6, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. Zero-Inflated Regression Methods for Insecticides**
Yeşilova A., Özgökçe M. S., Kaya Y.
in: Insecticides - Basic and Other Applications., Soloneski, S., Editor, Intech, Rijeka, pp.259-268, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Küçük Veri Kümelerinde Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Uygun Doğrusal Olmayan Regresyon Modelinin Belirlenmesi**
SOYCAN G., YEŞİLOVA A., KARA R.

International Academic Studies Conference, 26 July 2021

- II. **YAŞAM MEMNUNİYETİ ÖLÇÜTLERİNİN İSTATİSTİKSEL OLARAK SINIFLANDIRILMASI**
ATEŞ Y., YEŞİLOVA A., AÇIKGÖZ G.
2. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Turkey, 24 May 2021
- III. **ÖĞRENCİLERİN SINAV BAŞARISININ LOG-DOĞRUSAL MODEL KULLANILARAK ANALİZ EDİLMESİ**
YEŞİLOVA A., ŞİMŞEK E., AÇIKGÖZ G.
ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, Turkey, 24 April 2021
- IV. **ANALYSIS OF THE EFFECTS OF HEIGHT, AGE, WEIGHT AND GENDER CHARACTERISTICS ON RESPIRATORY FUNCTION TEST RESULTS USING A MIXTURE MODEL**
ABUT S., DOĞANAY F., YEŞİLOVA A., BUĞA S.
EURO ASIA 8th. INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Van, Turkey, 15 - 16 March 2021, pp.253-255
- V. **HİYERARŞİK KÜMELEME ANALİZİ İLE VAN GÖLÜ HAVZASINDAN İZOLE EDİLEN MICROMONOSPORASININ CİNSİ BAKTERİLERİN SINIFLANDIRILMASI**
Kara R., YEŞİLOVA A., ERTAŞ M., ASLAN ERTAŞ N.
III. International Eurasian Agriculture And Natural Sciences Congress, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2019, pp.134
- VI. **Analysing mid-winter waterfowl counts using zero inflated regression models**
Çelik E., KARA R., Durmuş A., Yeşilova A.
10TH INTERNATIONAL ANIMAL SCIENCE CONFERENCE, Antalya, Turkey, 25 - 28 November 2018, pp.1-5
- VII. **SOME PHYSICAL CHARACTERISTICS OF SPORTS INVESTIGATION WITH PATH ANALYSIS**
BİNGÖL M., YEŞİLOVA A.
2018 uluslararası müzik dans ve sağlık kongresi, Van, Turkey, 10 - 13 October 2018, pp.32
- VIII. **Kuş popülasyon verileri üzerine regresyon modelleri uygulaması: Haçlı Gölü örneği**
ÇELİK E., YEŞİLOVA A., DURMUŞ A.
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018
- IX. **Akdoğan Gölü'ndeki Kuş Popülasyonları Üzerine Poisson ve Negatif Binomial Regresyon Uygulanması**
ÇELİK E., DURMUŞ A., YEŞİLOVA A.
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018
- X. **Akdoğan Gölü'ndeki Kuş Popülasyonları Üzerine Poisson ve Negatif Binomial Regresyon Modelinin Uygulanması**
Çelik E., Kara R., Durmuş A., Yeşilova A.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.59
- XI. **Kantil Regresyon ve Doğrusal Regresyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
BATI C. T., KARA R., Ser G., Yeşilova A.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.36
- XII. **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, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.28
- XIII. **Kuş popülasyon verileri üzerine regresyon modelleri uygulaması: Haçlı Gölü örneği**
Çelik E., Kara R., Yeşilova A., Durmuş A.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.60
- XIV. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XV. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XVI. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XVII. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XVIII. **A Study on Logistic Regression Analysis**
BATI C. T., Yeşilova A., Ser G., KARA R.
International Agriculture Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XIX. **Mendelian Randomization Method for Omics Data using Association Statistics**
Koyun H., Okut H., Yeşilova A., Akkol S., Ser G.
International Agriculture Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XX. **KARIŞIMLI MODEL KULLANILARAK TÜRKİYE'DEKİ MUTLULUK DÜZEYİNİN İNCELENMESİ**
BORA Y., YEŞİLOVA A.
III. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 5 - 07 May 2018
- XXI. **NEGATİF BİNOM REGRESYON KULLANILARAK TÜRKİYE'DEKİ SUÇ DÜZEYİNİN İNCELENMESİ**
BORA Y., YEŞİLOVA A.
III. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 5 - 07 May 2018
- XXII. **SIFIR DEĞER AĞIRLIKLI GENELLEŞTİRİLMİŞ POISSON REGRESYONU KULLANILARAK ABORTUSSAYILARININ MODELLENMESİ**
BORA Y., YEŞİLOVA A.
Uluslararası İstatistik Matematik ve Analitik Yöntemler Kongresi, 2 - 03 March 2018
- XXIII. **KARIŞIMLI MODEL YAKLAŞIMINDA UYGUN MODELİN BELİRLENMESİNDE KULLANILAN ÖLÇÜTLER**
BORA Y., YEŞİLOVA A.
Uluslararası İstatistik Matematik ve Analitik Yöntemler Kongresi, 2 - 03 March 2018
- XXIV. **Using non-linear regression in plant Protection study**
Yeşilova A., Ser G.
VII. International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, pp.733
- XXV. **Using Non-Linear Regression Models for Plant Protection Studies**
Yeşilova A., Ser G.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, pp.733
- XXVI. **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, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, pp.734
- XXVII. **Poisson log linear regression for infected plant data set**
Yeşilova A., Ser G., Denizhan İnanç E., Zirek A.
International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, pp.734
- XXVIII. **Generalized Procrustes Analysis: Use for Sensory Panel Tests**
Ser G., Yeşilova A.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 September 2017, pp.1167
- XXIX. **Investigation of genetic structure in van cats using microsatellite markers**
Koyun H., KONCAGÜL S., Karakus K., Okut H., Küçük M., YILMAZ A., Özkan C., Aygün T., Yeşilova A., Kaya A., et al.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Croatia, 25 - 27 May 2017, vol.256
- XXX. **Modelling Relative Risk For Infected Plants By Eriophyid Mites Using Poisson Log Linear Model**
Yeşilova A., Denizhan İnanç E., ÇOBANOĞLU S.
3. INTERNATIONAL SYMPOSIUM EUROASIAN BIODIVERSITY, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, vol.1, no.1, pp.267
- XXXI. **Modeling relative risk infected plants using Poisson log linear model.**

Yeşilova A., Denizhan İnanç E., ÇOBANOĞLU S.

The 3. International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minks, Belarus, 5 - 08 July 2017, vol.-, pp.232

- XXXII. **Investigation of Genetic Structure in Van cats using microsatellite markers**
KOYUN H., KONCAGÜL S., KARAKUŞ K., OKUT H., KÜÇÜK M., YILMAZ A., ÖZKAN C., AYĞÜN T., YEŞİLOVA A., KAYA A., et al.
EUROPEAN BIOTECHNOLOGY CONGRESS, 25 - 27 May 2017
- XXXIII. **Modeling Overdispersed Count Data: An Applications on Bird Populations on the Dönemeç Delta, Van/TURKEY**
Durmuş A., Çelik E., Yeşilova A., Kara R.
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, pp.395
- XXXIV. **van sağlık yüksekokulu öğrencilerinin toplumsal cinsiyet rollerine ilişkin düşüncelerinin araştırılması**
KARAASLAN S., ŞAHİN H. G., ORHUN R., GÜNBATAR N., YEŞİLOVA A., erdem c. t.
III.uluslararası katılımlı kültürlerarası hemşirelik kongresi, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XXXV. **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, Turkey, 5 - 07 September 2013, pp.235
- XXXVI. **Eksik Gözlemlerin Tahmin Edilmesinde Kullanılan Yöntemlerin Karşılaştırılması**
Yeşilova A., Ser G., Kaki B., Kaya Y., Oto M. M.
8.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 September 2013, pp.246
- XXXVII. **Sığır ve insanlardan izole edilen Grup B Streptokoklarda neuraminidaz aktivitesinin araştırılması**
Ekin İ. H., Gürtürk K., Ekin S., ARABACI Ç., Yeşilova A., Öğün E.
X. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012, pp.88-89
- XXXVIII. **GEE'de farklı çalışma yapılarının yarı olabilirlik bilgi ölçütü kullanılarak belirlenmesi.**
KAKI B., SER G., YEŞİLOVA A.
7. Ulusal Zootekni Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2011
- XXXIX. **Eksik Gözlemlerin Çoklu Atama Yöntemiyle Tahmini ve Hayvancılıkta Uygulanması**
Ser G., Kaki B., Yeşilova A.
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.140
- XL. **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, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.172
- XLI. **Keten Tohumu Tüketiminin Düzenli Egzersiz Yapan Ve Yapmayan Sağlıklı Yetişkinlerde Kan Basıncı, Serum Lipidleri, Hemapoetik Sistem, Karaciger Ve Böbrek Enzimleri Üzerine Etkisi**
Kaptanoğlu S., Ekici P., Oto G., Yeşilova A., Esen R., Rağbetli C., Dülger A. C.
5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011, pp.60
- XLII. **E-posta Kullanım Alışkanlığının KabaKümelere İle İncelenmesi**
KAYA Y., YEŞİLOVA A.
Uluslararası 6. İleri Teknolojiler Sempozyumu, 16 - 18 May 2011
- XLIII. **İstenmeyen Elektronik Postaların (Spam) Filtrelenmesinde Kaba Küme Yaklaşımının Kullanılması.**
KAYA Y., YEŞİLOVA A., TEKİN R.
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Sempozyumu, Turkey, 5 November - 07 May 2011
- XLIV. **Akademik Yayın Başarısının Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemleri Kullanılarak Modellenmesi**
KAYA Y., YEŞİLOVA A.
AKADEMİK BİLİŞİM'11, Turkey, 2 - 04 February 2011
- XLV. **Biotyping of nontypeable Group B Streptococci**
Ekin İ. H., Gürtürk K., YAMAN G., Yeşilova A.
IX. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 5 - 07 October 2010,

- XLVI. **Van'da dişhekimliği fakültesine başvuran bireylerde diş çürüğü ve plak**
Eligüzeloğlu E., Genç Şen Ö., Özçopur B., Akyol D., Yeşilova A.
Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları 14. Uluslar arası Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 1 - 03 October 2010, pp.56
- XLVII. **Van'da Diş Fakültesi Hekimliğine Başvuran Bireylerde Diş Çürüğü ve Plak**
YEŞİLOVA A.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Odaları 14. Uluslar arası Bilimsel Kongre ve Sergi Kongresi, 1 - 03 September 2010
- XLVIII. **Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonun Sağlık Alanında Uygulanması**
YEŞİLOVA A., KAYA Y., AKKOL S.
XII. Ulusal Biyoistatistik, Turkey, 28 June - 01 July 2010
- XLIX. **Gebelikte Düşük Sayısı Üzerine Etkili Olan Faktörleri Belirlemede Zero-Inflated Poisson Regresyonun Kullanılması.**
AKKOL S., ÇİM N., YEŞİLOVA A., KAYA Y.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Turkey, 28 June - 01 July 2010
- L. **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, Turkey, 28 June - 01 July 2010, pp.97
- LI. **Gebelikte Düşük Sayısı Üzerine Etkili Olan Faktörleri Belirlemede Zero-Inflated Poisson Regresyonun Kullanılması**
Akkol S., Ser G., Gülcü E., Yeşilova A., ÇİM N.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Turkey, 28 June - 01 July 2010, pp.93
- LII. **Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonun Sağlık Alanında Uygulanması**
Yeşilova A., Kaya Y., Akkol S., Kaki B.
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Turkey, 28 June - 01 July 2010, pp.25
- LIII. **Eksik Gözlemlerin Tahmin Edilmesinde Hot Deck Atfı Yöntemi Kullanılarak Farklı Uzaklık Ölçütlerin Karşılaştırılması.**
KAYA Y., YEŞİLOVA A., ALMALI M. N.
19. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Turkey, 6 - 07 May 2010
- LIV. **Van İlinde Yeni Doğan Bebeklerin Vitamin ve Mineral Düzeylerinin Annelerinin Vitamin ve Mineral Düzeyleri ile Olan İlişkisi.**
ÖZDEMİR H., KARADAŞ F., YÖRÜK İ. H., OTO G., YEŞİLOVA A.
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2009
- LV. **Van İlinde yeni doğan bebeklerin vitamin ve mineral düzeylerinin annelerinin vitamin ve mineral düzeyleri ile olan ilişkisi**
Özdemir H., Karadaş F., Yörük İ. H., Erdemoğlu E., Oto G., Yeşilova A.
Türk Farmakoloji Derneği, 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.253
- LVI. **Yapay Sinir Ağı ve Lojistik Regresyon Kullanılarak Kategorik Verilerin Sınıflandırılmasına İlişkin Bir Uygulama.**
KAYA Y., YEŞİLOVA A.
18. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Turkey, 3 - 04 May 2009
- LVII. **Sıfır Değer Ağırlıklı Verilerin Analizinde Hurdle Modelin kullanılması.**
YEŞİLOVA A.
17. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Turkey, 3 - 04 May 2008
- LVIII. **Evre Yapı Modelleri.**
ZIRHLIOĞLU G., YEŞİLOVA A.
V. Ulusal Zootekni Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2007
- LIX. **Koçlarında Cinsel Davranış Özellikleri ve Yaşa Göre Değişimi**
YILMAZ A., KARAKUŞ F., YEŞİLOVA A.
V. Ulusal Zootekni Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2007
- LX. **Sıfır Değer Ağırlıklı Verilerin Modellenmesi**

YEŞİLOVA A., OKUT H., KOYUN H., ZIRHLOĞLU G.

V. Ulusal Zootekni Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2007

- LXI. **Sıfır Değer Ağırlıklı Verilerin (Zero-inflated data) Modellenmesi**
Yeşilova A., Okut H., Koyun H., Zirhloğlu G., Kaya Y.
V. Türkiye Ulusal Zootekni Kogresi, Van, Turkey, 5 - 08 September 2007, vol.1, no.2, pp.89-92
- LXII. **Koçlarda cinsel davranış özellikleri ve yaşa göre değişimi**
Yılmaz A., Karakuş F., Yeşilova A.
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Turkey, 5 - 08 September 2007, pp.1-11
- LXIII. **Poisson Regresyonunda meydana Gelen Aşırı Yayılımın İncelenmesi**
YEŞİLOVA A., KAKI B.
IV. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 1 - 03 September 2004
- LXIV. **Yarı Parametrik Regresyon Yönteminin Hayvancılıkta Kullanılması**
KAKI B., YEŞİLOVA A.
IV. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 1 - 03 September 2004
- LXV. **Repeated Measurement in the Exponential family and Generalized Estimation Equation**
Okut H., Yeşilova A., Akkol S.
II. Mathematic and Computing Methods International Symposium, Baku, Azerbaijan, 14 - 20 June 2000, pp.15
- LXVI. **Using of Fixed-Effects Partial Likelihood for Unobserved Heterogeneity.**
Okut H., Yeşilova A., Akkol S.
20th Biometry Annual Conference, Leipzig, Germany, 1 - 04 October 1999, pp.1-4
- LXVII. **Repeated Measurement in the Exponential Family and Generalized Estimation Equation**
OKUT H., Yeşilova A., GÖKDERE AKKOL S., Almalı M. N.
Proceedings of The Second International Symposium On Mathematical and Computational Applications, Baku, Azerbaijan, 1 - 03 September 1999, pp.402-405
- LXVIII. **Application of Mixed Linear Models.**
OKUT H., AKKOL S., YEŞİLOVA A.
Biometric Society III. Congresso Nazionale, 7 - 09 June 1999
- LXIX. **Some Applications of Generalized Mixed Linear Models.**
Okut H., Akkol S., Yeşilova A.
National Biometry Conference III, Roma, Italy, 8 June - 10 August 1999, pp.1-6

Supported Projects

Yeşilova A., Polat Akköprü E., Yılmaz M., Project Supported by Higher Education Institutions, Endofit Bakterilerin Fasulye Bitkisi ile Beslenen Bakla Yaprakbiti [Aphis fabae SCOPOLI (HEMIPTERA: APHIDIDAE)]'nin Biyolojisi ve Bitki Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2022 - 2024

Yeşilova A., KARA R., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıfır Değer Kesilmiş Regresyon Yöntemler ve Uygulaması, 2019 - 2020

Yeşilova A., ABUT S., Abut S., Project Supported by Higher Education Institutions, Normal Dağılım Gösteren Verilerin Analizinde Gaussian Karışımli Regresyonun Kullanılması, 2018 - 2019

Yeşilova A., Project Supported by Higher Education Institutions, Araştırma sonuçlarının değerlendirilmesinde kullanılan bilgisayar ve destek ekipmanların alt yapısının güçlendirilmesi, 2017 - 2018

Yeşilova A., BORA Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Karışımli Model Yaklaşımının Sınıflandırma Amaçlı Kullanılması, 2017 - 2018

Yeşilova A., SOYCAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Küçük Veri Kümelerinde Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Uygun Doğrusal Olmayan Regresyon Modelinin Belirlenmesi, 2017 - 2017

Yeşilova A., ŞİMŞEK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Poisson Regresyon Analizinde Log Doğrusal Modellerin Kullanılması, 2017 - 2017

Yeşilova A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıfır Gözlemlerinin Çok Fazla Sayıda Olduğu Sayıma

Dayalı Olarak Elde Edilen Verilerin Modellenmesinde Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonunun Kullanılması, 2015 - 2016

Koyun H., Aygün T., Küçük M., Yeşilova A., Karakuş K., Taşpınar M., Kaya A., Özkan C., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Kedilerinin Genetik Yapısının Mikrosatelite Belirteçler ile İncelenmesi, 2008 - 2015

Yeşilova A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yönlü verilerin analizine ilişkin bir uygulama, 2009 - 2010

Yeşilova A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıfır Değer Ağırlıklı Kesikli Verilerin Analizinde Kullanılan Regresyon Yöntemlerinin İncelenmesi, 2009 - 2010

Yeşilova A., Bingöl M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sporcuların Bazı Fiziksel Özelliklerinin Path Analizi ile İncelenmesi, 2007 - 2008

Yeşilova A., Almalı M. N., KAKI B., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşırı Yayılım Gösteren Binomial Verilerin Analizi İçin Uygun Yöntemlerin Karşılaştırılması, 2006 - 2008

Okut H., TÜRK MÜT L., Zırhhoğlu G., Erkan C., Yeşilova A., KARA K., ASLAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, SURVIVAL ANLZ. YÖN. KUL. BAL ARILARINDA ANA ARININ VERİMLİ YAŞAM UZNL. BEL. PARMT. TAHM., 2001 - 2005

Okut H., Yeşilova A., Project Supported by Higher Education Institutions, BİYOLOJİK ÇALŞ. ELDE EDİLEN KATEG.VERİLERE KARIŞIK POISSON REGRESYON ANALİZİNİN UYG., 2001 - 2003

Activities in Scientific Journals

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Editor, 2017 - Continues

Van Veterinary Journal , Editor, 2016 - Continues

YUZUNCU YIL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, Editor, 2013 - Continues

Scientific Refereeing

Türk veteriner ve hayvancılık dergisi, SCI Journal, November 2017

Metrics

Publication: 144

Citation (WoS): 61

Citation (Scopus): 85

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5