

## Prof. Dr. Abdullah Yeşilova

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22641

İş Telefonu: [+90 444 506 5226](tel:+904445065226) Dahili: 41

E-posta: [yesilova@yyu.edu.tr](mailto:yesilova@yyu.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

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 Araştırmacı ID: [16363](https://yoksis.gov.tr/yoksis/16363)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, Türkiye 1998 - 2003

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, Türkiye 1996 - 1998

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 1990 - 1995

### Yaptığı Tezler

Doktora, Biyolojik çalışmalarda elde edilen kategorik verilere karışık Poisson regresyon analizinin uygulanması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, 2003

Yüksek Lisans, Gibbs örneklemesinin ıslah amaçlı çalışmalarda kullanılması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni / Biyometri Ve Genetik, 1998

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri, İstatistik, Tarımsal Bilimler, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2012 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2003 - 2012

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2003 - 2003

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1996 - 2003

### Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat F., Biyometri Ve Genetik, 2016 - Devam Ediyor

## Yönetilen Tezler

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

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

- 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, cilt.56, sa.9, ss.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, cilt.24, sa.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, cilt.20, sa.6, ss.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, cilt.45, sa.5, ss.881-889, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of genetic structure in van cats using microsatellite**  
Koyun H., Koncagül S., Karakuş K., Okut H., Küçük M., Yılmaz A., Özkan C., Yeşilova A., Kaya A., Taşpınar M.  
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.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, cilt.26, sa.11, ss.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, cilt.124, sa.12, ss.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, cilt.21, ss.1-6, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Modeling with Gaussian mixture regression for lactation milk yield in Anatolian buffaloes**

Yeşilova A., Yilmaz A., Ser G., Kaki B.

INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.50, sa.6, ss.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, cilt.27, sa.1, ss.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, cilt.25, sa.6, ss.1768-1778, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **MODELING MITE COUNTS USING POISSON AND NEGATIVE BINOMIAL REGRESSIONS**  
Yeşilova A., Denizhan E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.11, ss.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., VARİKUTI S., SATOSKAR A.  
The American journal of tropical medicine and hygiene, cilt.93, ss.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., Yilmaz A.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.23, sa.6, ss.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, cilt.35, sa.2, ss.325-338, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Biotyping of Nontypeable Group B Streptococci**  
Ekin İ. H., Gürtürk K., YAMAN G., Yeşilova A.  
Van Veterinary Journal, cilt.21, sa.2, ss.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, cilt.5, sa.12, ss.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, cilt.39, sa.2, ss.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**  
Yilmaz A., Karakuş F., Yeşilova A.  
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.270-276, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Exploiting of DNA Microarray Technologies in Genome Analysis**  
Koyun H., Koncagul S., Yeşilova A.  
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.4, sa.1, ss.77-81, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Sexual Behaviour Characteristics in Norduz and Karakas Rams and Changes with Age**  
Yilmaz A., Karakuş F., Yeşilova A.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.15, sa.3, ss.270-276, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.18, sa.2, ss.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, cilt.29, sa.4, 2019 (Scopus)
- III. **Modeling Relative Risk Assesment 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 \*, cilt.28, sa.3, ss.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, sa.3, ss.1-6, 2018 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.28, sa.1, ss.78-85, 2018 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.28, sa.1, ss.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, cilt.4, sa.22, ss.32-37, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- 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 \*, cilt.27, sa.1, ss.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 \*, cilt.27, sa.1, ss.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 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)

- 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, cilt.11, sa.1, ss.1-6, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.11, sa.1, ss.1-6, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.50, sa.6, ss.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 \*, cilt.26, ss.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, cilt.5, ss.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, cilt.4, ss.107-114, 2014 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.4, sa.1, ss.107-114, 2014 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.1, ss.681-697, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **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 Dergi)
- XXV. **Genel Doğrusal Karışık Modellerde Farklı Kovaryans Yapıları ve Tahmin Yöntemlerinin Performanslarının**  
SER G., KAKI B., YEŞİLOVA A., YILMAZ A.  
Hayvansal Üretim, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **E Posta Trafiğinin Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemleri Kullanılarak İncelenmesi**  
KAYA Y., YEŞİLOVA A.  
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi A - Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, 2012 (Hakemli Dergi)

- 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, cilt.45, sa.1, ss.40-45, 2011 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.24, sa.1, ss.69-75, 2011 (Scopus)
- XXIX. **İki Durumlu Karışımli Lojistik Regresyona İlişkin Bir Uygulama**  
KAYA Y., Yeşilova A.  
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERGİSİ, cilt.1, ss.53-57, 2011 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.35, sa.2, ss.325-338, 2011 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.24, sa.1, ss.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, cilt.23, sa.2, ss.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 \*, cilt.21, sa.2, ss.121-127, 2010 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.14, sa.1, ss.33-37, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Sıfır Değer Ağırlıklı Sayıma Dayalı Verilerin Analizinde Hurdle Modelin kullanılması**  
Yeşilova A.  
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.467-475, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Çoklu Doğrusal Regresyonda Uygun Model Seçiminde Genetik Algoritma Yaklaşımının Kullanılması**  
KAYA Y., Yeşilova A., Almalı M. N.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.33-37, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Yapay Sinir Ağları ve Lojistik Regresyon Kullanılarak Kategorik Verilerin Modellenmesi**  
KAYA Y., Yeşilova A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.112-116, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Mixture Poisson Regression Models**  
Yeşilova A., Okut H., Kaki B.  
YYU Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, ss.19-23, 2008 (Hakemli Dergi)
- XL. **Lojistik Regresyonda Meydana Gelen Aşırı Yayılımın İncelenmesi**  
Yeşilova A., KASAP İ.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, sa.18, ss.21-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- 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, sa.13, ss.19-23, 2008 (Hakemli Dergi)

- XLII. **Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemler**  
Yeşilova A., Kaki B.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, sa.13, ss.14-18, 2008 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.7, sa.13, ss.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, cilt.2, sa.17, ss.73-79, 2007 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Kullanılan Regresyon Yöntemler**  
YEŞİLOVA A., KAKI B., KASAP İ.  
İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-9, 2007 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **Sıfır Değer Ağırlıklı Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Kullanılan Regresyon Yöntemler**  
Yeşilova A., Kaki B., KASAP İ.  
İstatistik Araştırma Dergisi, sa.5, ss.1-9, 2007 (Hakemli Dergi)
- 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, sa.17, ss.73-79, 2007 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.16, ss.87-92, 2006 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **Norduz karakaş erkek kuzularının bazı kesikli üereme davranış özelliklerinin analizinde Doğrusal Olmayan Regresyon Modellerin Kullanılması**  
YEŞİLOVA A., YILMAZ A., KAKI B.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, 2006 (Hakemli Dergi)
- L. **Gibbs Örneklemesinin Islah Amaçlı Çalışmalarda Kullanılması**  
Okut H., GÖKDERE S., ARSLAN S., Yeşilova A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, sa.4, ss.1-6, 1997 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

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

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

- 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 Sduties Conference, 26 Temmuz 2021
- II. **YAŞAM MEMNUNİYETİ ÖLÇÜTLERİNİN İSTATİSTİKSEL OLARAK SINIFLANDIRILMASI**  
ATEŞ Y., YEŞİLOVA A., AÇIKGÖZ G.  
2. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Türkiye, 24 Mayıs 2021

- III. **ÖĞRENCİLERİN SINAV BAŞARISININ LOG-DOĞRUSAL MODEL KULLANILARAK ANALİZ EDİLMESİ**  
YEŞİLOVA A., ŞİMŞEK E., AÇIKGÖZ G.  
ISARC INTERNATIONAL SCIENCE AND ART RESEARCH CENTER, Türkiye, 24 Nisan 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, Türkiye, 15 - 16 Mart 2021, ss.253-255
- V. **HİYERARŞİK KÜMELEME ANALİZİ İLE VAN GÖLÜ HAVZASINDAN İZOLE EDİLEN MICROMONOSPORE CİNSİ BAKTERİLERİN SINIFLANDIRILMASI**  
Kara R., YEŞİLOVA A., ERTAŞ M., ASLAN ERTAŞ N.  
III. International Eurasian Agriculture And Natural Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2019, ss.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, Türkiye, 25 - 28 Kasım 2018, ss.1-5
- VII. **SOME PHYSICAL CHARACTERISTICS OF SPORTS INVESTIGATION WITH PATH ANALYSIS**  
BİNGÖL M., YEŞİLOVA A.  
2018 uluslararası müzik dans ve sağlık kongresi, Van, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, ss.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, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 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, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 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, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.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, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.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, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.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, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.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, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 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, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 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, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 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, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018



- XVIII. **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
- 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, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XX. **KARIŞIMLI MODEL KULLANILARAK TÜRKİYE'DEKİ MUTLULUK DÜZEYİNİN İNCELENMESİ**  
BORA Y., YEŞİLOVA A.  
III. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 5 - 07 Mayıs 2018
- XXI. **NEGATİF BİNOM REGRESYON KULLANILARAK TÜRKİYE'DEKİ SUÇ DÜZEYİNİN İNCELENMESİ**  
BORA Y., YEŞİLOVA A.  
III. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 5 - 07 Mayıs 2018
- XXII. **SIFIR DEĞER AĞIRLIKLI GENELLEŞTİRİLMİŞ POISSON REGRESYONU KULLANILARAK ABORTUSSAYILARININ MODELLENMESİ**  
BORA Y., YEŞİLOVA A.  
Uluslararası İstatistik Matematik ve Analitik Yöntemler Kongresi, 2 - 03 Mart 2018
- XXIII. **KARIŞIMLI MODEL YAKLAŞIMINDA UYGUN MODELİN BELİRLENMESİNDE KULLANILAN ÖLÇÜTLER**  
BORA Y., YEŞİLOVA A.  
Uluslararası İstatistik Matematik ve Analitik Yöntemler Kongresi, 2 - 03 Mart 2018
- XXIV. **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
- XXV. **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
- 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, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.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, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.734
- XXVIII. **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
- 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, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XXX. **Modeling Relative Risk For Infected Plants By Eriophyoid Mites Using Poisson Log Linear Model**  
Yeşilova A., Denizhan İnanç E., ÇOBANOĞLU S.  
3. INTERNATIONAL SYMPOSIUM EUROASIAN BIODIVERSITY, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, cilt.1, sa.1, ss.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, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, cilt.-, ss.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., AYGÜN T., YEŞİLOVA A., KAYA A., et al.  
EUROPEAN BIOTECHNOLOGY CONGRESS, 25 - 27 Mayıs 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, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.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, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 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, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.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, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.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, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2012, ss.88-89
- XXXVIII. **GEE’de farklı çalışma yapılarının yarı olabilirlik bilgi ölçütü kullanılarak belirlenmesi.**  
KAKI B., SER G., YEŞİLOVA A.  
7. Ulusal Zootekni Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2011
- XXXIX. **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
- 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, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.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, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2011, ss.60
- XLII. **E-posta Kullanım Alışkanlığının KabaKümeler ile İncelenmesi**  
KAYA Y., YEŞİLOVA A.  
Uluslararası 6. İleri Teknolojiler Sempozyumu, 16 - 18 Mayıs 2011
- XLIII. **İstenmeyen Elektronik Postaların (Spam) Filtrelenmesinde Kaba Küme Yaklaşımının Kullanılması.**  
KAYA Y., YEŞİLOVA A., TEKİN R.  
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Sempozyumu, Türkiye, 5 Kasım - 07 Mayıs 2011
- XLIV. **Akademik Yayın Başarısının Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemler Kullanılarak Modellenmesi**  
KAYA Y., YEŞİLOVA A.  
AKADEMİK BİLİŞİM’11, Türkiye, 2 - 04 Şubat 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, Kıbrıs (Kktc), 5 - 07 Ekim 2010, ss.162-163
- 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, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2010, ss.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 Eylül 2010
- XLVIII. **Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonun Sağlık Alanında Uygulanması**  
YEŞİLOVA A., KAYA Y., AKKOL S.  
XII. Ulusal Biyoistatistik, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 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, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 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, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.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, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.93
- LII. Sıfır Değer Ağırlıklı Genelleştirilmiş Poisson Regresyonun Sağlık Alanında Uygulaması**  
Yeşilova A., Kaya Y., Akkol S., Kaki B.  
XII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Van, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.25
- LIII. Eksik Gözlemlerin Tahmin Edilmesinde Hot Deck Atfı Yöntemi Kullanılarak Farklı Uzaklık Ölçütlerinin Karşılaştırılması.**  
KAYA Y., YEŞİLOVA A., ALMALI M. N.  
19. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Türkiye, 6 - 07 Mayıs 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, Türkiye, 4 - 07 Kasım 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, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.253
- LVI. Yapay Sinir Ağı ve Lojistik Regresyon Kullanılarak Kategorik Verilerin Sınıflandırılmasına İlişkin Bir Uygulama.**  
KAYA Y., YEŞİLOVA A.  
18. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2009
- LVII. Sıfır Değer Ağırlıklı Verilerin Analizinde Hurdle Modelin kullanılması.**  
YEŞİLOVA A.  
17. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2008
- LVIII. Evre Yapı Modelleri.**  
ZIRHLIOĞLU G., YEŞİLOVA A.  
V. Ulusal Zootekni Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007
- LIX. Koçlarında Cinsel Davranış Özellikleri ve Yaşa Göre Değişimi**  
YILMAZ A., KARAKUŞ F., YEŞİLOVA A.  
V. Ulusal Zootekni Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007
- LX. Sıfır Değer Ağırlıklı Verilerin Modellenmesi**  
YEŞİLOVA A., OKUT H., KOYUN H., ZIRHLIOĞLU G.  
V. Ulusal Zootekni Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007
- LXI. Sıfır Değer Ağırlıklı Verilerin (Zero-inflated data) Modellenmesi**  
Yeşilova A., Okut H., Koyun H., Zırhhoğlu G., Kaya Y.  
V. Türkiye Ulusal Zootekni Kogresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, cilt.1, sa.2, ss.89-92
- LXII. Koçlarda cinsel davranış özellikleri ve yaşa göre değişimi**  
Yılmaz A., Karakuş F., Yeşilova A.  
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.1-11
- LXIII. Poisson Regresyonunda meydana Gelen Aşırı Yayılımın İncelenmesi**  
YEŞİLOVA A., KAKI B.

- IV. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004
- LXIV. **Yarı Parametrik Regresyon Yönteminin Hayvancılıkta Kullanılması**  
KAKI B., YEŞİLOVA A.  
IV. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Eylül 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, Azerbaycan, 14 - 20 Haziran 2000, ss.15
- LXVI. **Using of Fixed-Effects Partial Likelihood for Unobserved Heterogeneity.**  
Okut H., Yeşilova A., Akkol S.  
20th Biometry Annual Conference, Leipzig, Almanya, 1 - 04 Ekim 1999, ss.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, Azerbaycan, 1 - 03 Eylül 1999, ss.402-405
- LXVIII. **Application of Mixed Linear Models.**  
OKUT H., AKKOL S., YEŞİLOVA A.  
Biometric Society III. Congresso Nazionale, 7 - 09 Haziran 1999
- LXIX. **Some Applications of Generalized Mixed Linear Models.**  
Okut H., Akkol S., Yeşilova A.  
National Biometry Conference III, Roma, İtalya, 8 Haziran - 10 Ağustos 1999, ss.1-6

## Desteklenen Projeler

- Yeşilova A., Polat Akköprü E., Yılmaz M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıfır Değer Kesilmiş Regresyon Yöntemler ve Uygulaması, 2019 - 2020
- Yeşilova A., ABUT S., Abut S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Normal Dağılım Gösteren Verilerin Analizinde Gaussian Karışımli Regresyonun Kullanılması, 2018 - 2019
- Yeşilova A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Araştırma sonuçlarının değerlendirilmesinde kullanılan bilgisayar ve destek ekipmanların alt yapısının güçlendirilmesi, 2017 - 2018
- Yeşilova A., BORA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karışımli Model Yaklaşımının Sınıflandırma Amaçlı Kullanılması, 2017 - 2018
- Yeşilova A., SOYCAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Küçük Veri Kümelerinde Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Uygun Doğrusal Olmayan Regresyon Modelinin Belirlenmesi, 2017 - 2017
- Yeşilova A., ŞİMŞEK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poisson Regresyon Analizinde Log Doğrusal Modellerin Kullanılması, 2017 - 2017
- Yeşilova A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Kedilerinin Genetik Yapısının Mikrosatelite Belirteçler ile İncelenmesi, 2008 - 2015
- Yeşilova A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yönlü verilerin analizine ilişkin bir uygulama, 2009 - 2010
- Yeşilova A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıfır Değer Ağırlıklı Kesikli Verilerin Analizinde Kullanılan Regresyon Yöntemlerinin İncelenmesi, 2009 - 2010
- Yeşilova A., Bingöl M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sporcuların Bazı Fiziksel Özelliklerinin Path Analizi ile İncelenmesi, 2007 - 2008
- Yeşilova A., Almalı M. N., KAKI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aşırı Yayılım Gösteren Binomial Verilerin

Analizi İçin Uygun Yöntemlerin Karşılaştırılması, 2006 - 2008

Okut H., TÜRKMUT L., Zırhhoğlu G., Erkan C., Yeşilova A., KARA K., ASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SURVIVAL ANLZ. YÖN. KUL. BAL ARILARINDA ANA ARININ VERİMLİ YAŞAM UZNL. BEL. PARMT. TAHM., 2001 - 2005

Okut H., Yeşilova A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİYOLOJİK ÇALŞ. ELDE EDİLEN KATEG.VERİLERE KARIŞIK POİSSON REGRESYON ANALİZİNİN UYG., 2001 - 2003

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Editör, 2017 - Devam Ediyor

Van Veterinary Journal , Editör, 2016 - Devam Ediyor

YUZUNCU YIL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, Editör, 2013 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Türk veteriner ve hayvancılık dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

## **Metrikler**

Yayın: 144

Atıf (WoS): 61

Atıf (Scopus): 85

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5