

## Prof. Dr. Ömer Cevdet BİLGİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 5501](tel:+904422315501)

Cep Telefonu: [+90 542 722 1352](tel:+905427221352)

E-posta: [ocbilgin@atauni.edu.tr](mailto:ocbilgin@atauni.edu.tr)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ocbilgin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WZw0N8QAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3805-3848

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-8041-2020

ScopusID: 6701790563

Yoksis Araştırmacı ID: 4352

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni - Biyometri Ve Genetik, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni - Biyometri Ve Genetik, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Visiting Scholar for Research Activities, The Department of Statistics of The Ohio State University, 2002

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tür Zenginliğini Tahmin Metotları, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni, 1998

Yüksek Lisans, Biyolojik Değişkenlerde Rastlanan Dağılımlar, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni, 1992

### Araştırma Alanları

Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi, İstatistik, Biyometri, Biyoenformatik, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Olasılık Kuramı, Stokastik Süreçler, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2022 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2010 - 2022

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2005 - 2010  
Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2000 - 2005  
Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 1998 - 2000  
Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 1991 - 1998

## **Akademik İdari Deneyim**

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2022 - Devam Ediyor  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2022 - Devam Ediyor  
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2022 - Devam Ediyor  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2022 - Devam Ediyor  
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2022 - Devam Ediyor  
Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, 2020 - Devam Ediyor  
Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2020 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2020 - Devam Ediyor  
Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, Araştırma Metodolojisi Eğitim ve Uygulama Ofisi, 2018 - Devam Ediyor  
Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2021 - 2022  
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 1999 - 2022  
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1999 - 2022  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2016 - 2021  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2016 - 2018  
Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2016 - 2018  
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2016 - 2018  
Ziraat Fakültelerinin Yükseköğretimde Yeniden Yapılandırılması ile ilgili olarak oluşturulan Komisyon, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2017 - 2017  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2012 - 2013  
Atatürk Üniversitesi, Turizm İşletmeciliği Ve Ot. Yo, 2008 - 2012

## **Verdiği Dersler**

İstatistiğe Giriş, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
İstatistik Okuryazarlığı, Lisans, 2023 - 2024  
Biyoistatistik, Lisans, 2022 - 2023  
Araştırma ve Deneme Metotları, Lisans, 2020 - 2021  
Sosyal Bilim Araştırması Metotları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
İstatistik ve Deneme Metotları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Biyoistatistik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
R ile İstatistiksel Hesaplama, Doktora, 2020 - 2021  
Araştırma ve Deneme Metotları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
İş Sağlığı ve Güvenliğinde İstatistik, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
İstatistik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Biyoistatistik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
İstatistik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
İstatistiksel Doğrusal Modeller, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
Uygulamalı İleri İstatistiksel Veri Analizi, Doktora, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2015 - 2016

İstatistik ve Deneme Metotları, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2008 - 2009  
Araştırma Dizaynı ve İstatistiksel Analiz, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Araştırma Metodolojisi ve İstatistiksel Dizayn, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Temel İstatistik, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2009 - 2010  
Araştırma Yönetimi ve Etik, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Deneme Planları ve Veri Analiz Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
İstatistik, Lisans, 2017 - 2018  
Linear Models for the Prediction of Animal Breeding Values, Doktora, 2016 - 2017  
İstatistiksel Doğrusal Modeller, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Bilimsel Araştırma Metotları ve İstatistiksel Dizayn, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Random Number Generation and Monte Carlo Methods, Doktora, 2015 - 2016  
Generalized, Linear and Mixed Models, Doktora, 2015 - 2016  
İşletmelerde Araştırma Yöntemleri, Doktora, 2015 - 2016  
Uygulamalı Regresyon Analizi, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2006 - 2007  
İstatistikte Matematik Uygulamalar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Biyostatistik, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Simülasyon Modelleme, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
İstatistik ve Olasılık, Lisans, 2012 - 2013  
İstatistiksel Çıkarım I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009  
İstatistik, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
İstatistik, Lisans, 2012 - 2013  
Bilgisayar Uygulamalı Temel İstatistik, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2005 - 2006  
Biyostatistik, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
İleri İstatistik, Yüksek Lisans, 2008 - 2009, 2006 - 2007  
Bilgisayar Destekli İstatistiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2005 - 2006

## Yönetilen Tezler

Bilgin Ö. C., Erzurum ilinde 2015 yılında sığırlarda yapılan suni tohumlamalara ait verinin sınıflandırma ve regresyon ağacı metodu ile analizi, Yüksek Lisans, F.TOKGÖZ(Öğrenci), 2019  
BİLGİN Ö. C., Doğrusal karışık modelde kovaryans yapısı seçimi, Yüksek Lisans, E.Okçu(Öğrenci), 2017  
BİLGİN Ö. C., Öğrenci başarısının belirlenmesinde normal dağılım eğrisine göre bağlı değerlendirme, Yüksek Lisans, H.Korkmaz(Öğrenci), 2017  
BİLGİN Ö. C., Dairesel veri analizinin teorik temelleri ve bir uygulaması, Doktora, Y.Demir(Öğrenci), 2016  
BİLGİN Ö. C., Dengeli veri kümelerinde varyans bileşenlerinin kestirimi, Yüksek Lisans, E.Yavuz(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Bursa Teknik Üniversitesi, Nisan, 2022  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021





2017

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2017

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2017

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2017

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Nisan, 2016

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Ege Üniversitesi, Şubat, 2016

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2015

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2014

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

- I. **Relationships between milk protein polymorphisms and production traits in cattle: a systematic review and meta-analysis**  
Özdemir M., Kopuzlu S., Topal M., Bilgin Ö. C.  
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, cilt.61, sa.2, ss.197-206, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Estimation of growth curve characteristics of Hemsin male and female sheep**  
Kopuzlu S., Sezgin E., Esenbuğa N., Bilgin Ö. C.  
Journal of Applied Animal Research, cilt.42, ss.228-232, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Phenotypic and genetic parameters for growth characteristics of Morkaraman sheep**  
Kopuzlu S., Sezgin E., Yuksel S., Ozluturk A., Biberoglu O., Esenbuğa N., Bilgin Ö. C., Bayram M., Keskin M.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.42, sa.1, ss.97-102, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Growth Traits and Heritabilities of Growth Characteristics of Hemsin Sheep Reared in Artvin**  
Sezgin E., Kopuzlu S., Yuksel S., Esenbuğa N., Bilgin Ö. C.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.18, sa.6, ss.899-905, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Determination of genetic distance between Turkish sheep breeds with various methods using some blood protein loci**  
Özdemir M., Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
Journal of Animal and Plant Sciences, cilt.21, sa.3, ss.459-464, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **A study on possibility of Rosa canina seed use as feed ingredient in diets of Morkaraman male lambs**  
Esenbuğa N., Macit M., Karaoglu M., Aksakal V., Yörük M. A., Gül M., Aksu M. İ., Bilgin Ö. C.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.43, sa.7, ss.1379-1384, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of meat quality through principal components analysis**  
Kopuzlu S., Onenc A., Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
Journal of Animal and Plant Sciences, cilt.21, ss.151-156, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of models for describing the lactation curve of Awassi, Morkaraman and Tushin sheep**  
Bilgin O. C., Senbuga N., Davis M. E.

- ARCHIV FUR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.53, sa.4, ss.447-456, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of dietary humate supplementation to broilers on performance, slaughter, carcass and meat colour**  
Esenbuğa N., Macit M., Karaoglu M., Aksu M. I., Bilgin Ö. C.  
Journal of the Science of Food and Agriculture, cilt.88, sa.7, ss.1201-1207, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Estimation of population mean and variance in flock management: A ranked set sampling approach in a finite population setting**  
Öztürk O., Bilgin Ö. C., Wolfe D. A.  
Journal of Statistical Computation and Simulation, cilt.75, sa.11, ss.905-919, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **Growth performance of Awassi lambs fed calf milk replacer**  
Emsen E., Yaprak M., Bilgin Ö. C., Emsen B., Ockerman H.  
Small Ruminant Research, cilt.53, ss.99-102, 2004 (SCI-Expanded)
- XII. **A morphometric study of *Altica oleracea* (Linnaeus, 1758) and *A. deserticola* (Weise, 1889) (Coleoptera: Chrysomelidae: Alticinae)**  
Aslan I., Calmasur O., Bilgin Ö. C.  
Entomologica Fennica, cilt.15, sa.1, ss.1-5, 2004 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of non-linear models for describing the growth of scrotal circumference in Awassi male lambs**  
Bilgin Ö. C., Emsen E., Davis M. E.  
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.52, ss.155-160, 2004 (SCI-Expanded)
- XIV. **Estimation of variance components and heritabilities of growth characteristics in morkaraman lambs using different statistical methods**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N., Macit M., Karaoglu M.  
Journal of Applied Animal Research, cilt.26, sa.2, ss.83-88, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **Growth curve characteristics in Awassi and Morkaraman sheep, part I: Comparison of nonlinear functions**  
Bilgin O. C., Esenbuga N., Macit M., Karaoglu M.  
WOOL TECHNOLOGY AND SHEEP BREEDING, cilt.52, ss.1-7, 2004 (SCI-Expanded)
- XVI. **Growth curve characteristics in morkaraman and awassi sheep: II. genetic and environmental aspects**  
Bilgin O. C., Esenbuga N., Macit M., Karaoglu M.  
Journal of Applied Animal Research, cilt.26, ss.7-12, 2004 (SCI-Expanded)
- XVII. **Estrus synchronization in awassi and red karaman fat tailed ewes**  
Emsen E., Bilgin Ö. C., Yaprak M., Ockerman H.  
Journal of Applied Animal Research, cilt.24, sa.2, ss.153-158, 2003 (SCI-Expanded)
- XVIII. **An Application of Canonical Correlation Analysis to Relationships Between the Head and Scrotum Measurements in Awassi Fat Tailed Lambs.**  
Bilgin Ö. C., Emsen E., Davis M. E.  
Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.2, sa.6, ss.350-357, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. **Investigations of *Serratia liquefaciens* Infection in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum)**  
Aydin S., Erman Z., Bilgin Ö. C.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.25, sa.5, ss.643-650, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Süt ve Süt Ürünleri Talebinin Kısıtlı GİR Modeli ile Tahmin Edilmesi: TRA1 Bölgesi Örneği**  
Hammada A., Birinci A., Bilgiç A., Bilgin Ö. C.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.173-187, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Volatility transmission between prices of selected agricultural products with crude oil and exchange rates in Ghana and Turkey**

Damba O. T., Bilgiç A., Yavuz F., Bilgin Ö. C.

Ghanaian Journal of Economics, cilt.7, ss.118-154, 2019 (Hakemli Dergi)

- III. **Application of Circular Statistics to Life Science**  
Demir Y., Bilgin Ö. C.  
Medical Science Discovery, cilt.6, sa.3, ss.63-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **İvesi Koyunlarının Et Kalitesini Değerlendirmede Temel Bileşenler Analizinin PCA Kullanılması**  
Demir Y., Esenbuğa N., Bilgin Ö. C.  
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.536-541, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Morkaraman Kuzularının Vücut Ölçüleri ve Karkas Parça Ağırlıkları Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesinde Kanonik Korelasyon Analizinin Kullanılması**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
Atatürk Üniv. Ziraat. Fak. Derg. cilt.40, sa.2, ss.1-10, 2009 (Hakemli Dergi)
- VI. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Siyah Alaca sığırlarda akrabalı yetiştirme düzeyi ile bunun bazı üreme ve süt verim özelliklerine etkisi**  
Bayram B., Güler O., Yanar M., Akbulut Ö., Aydın R., Bilgin Ö. C., Tüzemen N.  
Hayvansal Üretim, cilt.49, sa.2, ss.1-6, 2008 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çiğ ve Farklı Fiziksel İşlem Görmüş Sorgumun Sorghum vulgare Yumurta Tavuğu Rasyonlarına Değişik Düzeylerde Katılmasının Yumurta Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkisi**  
Karaoğlu M., Gül M., Yörük M. A., Esenbuğa N., Macit M., Leyla T., Bilgin Ö. C.  
Hasad Hayvancılık Dergisi, cilt.21, sa.241, ss.48-55, 2005 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Estimation of variance components of growth characteristics in morkaraman lambs using different methods**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.3, sa.11, ss.749-753, 2004 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of Supplemental Humate at Different Levels on the Growth Performance, Slaughter and Carcass Traits of Broilers**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
International Journal of Poultry Science, cilt.3, sa.6, ss.406-410, 2004 (Hakemli Dergi)
- X. **Duyusal Puanların Analizinde Riditlerin Kullanılması**  
Bilgin Ö. C.  
OMU Ziraat Fakültesi Dergisi (Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.18, sa.2, ss.43-47, 2003 (Hakemli Dergi)
- XI. **Ridit analizi ve Uygulanması**  
Bilgin Ö. C.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 34(2) , cilt.34, sa.2, ss.135-138, 2003 (Hakemli Dergi)
- XII. **Büyüme Eğrilerinin Analizinde Farklı yaklaşımlar**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
Ondokuz Mayıs Üniv. Ziraat Fak. Derg. cilt.18, sa.3, ss.23-31, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Doğrusal olmayan Büyüme Modellerinde Parametre Tahmini**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
Hayvansal Üretim, cilt.44, sa.2, ss.81-90, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İvesi Morkaraman ve Tuj Kuzularında Büyüme Eğrileri**  
Esenbuğa N., Bilgin Ö. C., Macit M., Karaoğlu M.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Derg. cilt.31, sa.1, ss.37-44, 2000 (Hakemli Dergi)
- XV. **Bazı Balarısı Apis mellifera L Genotiplerinin Morfolojik Özelliklerine İlişkin Diskriminant Analizi Sonuçları**  
Genç F., Dülger C., Bilgin Ö. C.  
Teknik Arıcılık, cilt.13, ss.2-9, 1998 (Hakemli Dergi)



- I. **A meta-analysis based on associations between milk protein polymorphism and production traits**  
Özdemir M., Kopuzlu S., Topal M., Bilgin Ö. C.  
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231
- II. **Halk Elinde Yetiştirilen Hemşin Koyunlarının Yapığı Özelliklerinin ve Lanolin Miktarının Belirlenmesi**  
SEZGİN E., YUKSEL S., KOPUZLU S., KESKİN M., Ünal M., Karaçuhalılar A., ESENBUĞA N., BİLGİN Ö. C.  
9. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.950-951
- III. **Determination of Wool Traits and Wool Lanolin Content in Morkaraman and Hemşin Sheep Grown Extensively**  
ERDOĞAN S., SADRETTİN Y., KOPUZLU S., KESKİN M., ALPAY K., ÜNAL M., ESENBUĞA N., BİLGİN Ö. C.  
7th Balkan Conference On Animal Science, Balnimalcon 2015, Sarajevo, Bosna-Hersek, 3 - 06 Haziran 2015, ss.134
- IV. **Hemşin Koyunlarının Büyüme Eğrilerinin Farklı Modellerle Tahmini**  
KOPUZLU S., SEZGİN E., ESENBUĞA N., BİLGİN Ö. C.  
8. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2013, ss.418-419
- V. **Teaching statistics: New Directions**  
Bilgin Ö. C.  
8. Uluslararası İstatistik Günleri Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2012, ss.1
- VI. **Determination of Some Morphological Structure, Body Size and Growth Properties of Hemsin Sheep Grown in Artvin**  
SEZGİN E., KOPUZLU S., YÜKSEL S., ESENBUĞA N., BİLGİN Ö. C.  
8th. Global Conference on The Conservation of Animal Genetic Resources Booklet, Tekirdağ, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.199-206
- VII. **Çok-Değişkeli Boylamsal Verinin Analizi**  
Bilgin E., Topal M., Bilgin Ö. C., Esenbuğa N., Aktaş P.  
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.980-983
- VIII. **Estimating species richness of Dytiscidae (Coleoptera) in Erzurum province in Turkey**  
Bilgin Ö. C., Erman Ö. K.  
9th European Congress of Entomology, Budapest, Macaristan, 22 - 27 Ağustos 2011, ss.92
- IX. **Dış ticaret istatistiklerinde mevsimsellik ve mevsimsel düzeltme önerisi**  
Bilgin Ö. C., Uslu E. E.  
10. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.11-21
- X. **Morkaraman koyunlarının vücut ölçüleri ve karkas ağırlıkları arasındaki ilişkinin değerlendirilmesinde kanonik korelasyon analizinin kullanılması**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, ss.1731-1738
- XI. **Regresyon analizinde R-kare İstatistiğinin Kullanılması ve Yorumlanması Üzerine Bir Çalışma**  
Bilgin Ö. C.  
4. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004, cilt.1, ss.614-617
- XII. **Farklı Dağılım Gösteren Verilerde Parametrik ve Nonparametrik Regresyon Metodlarının İncelenmesi**  
Bilgin Ö. C., Topal M.  
4. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004, ss.556-559
- XIII. **Sığır ve Koyun Etlerinin Kalitesini Değerlendirmede Temel Komponent Analizinin (PCA) Kullanımı**  
Bilgin Ö. C., Önenç A., Esenbuğa N.  
4. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004, cilt.1, ss.373-378
- XIV. **İvesi Koyunlarının Laktasyon Eğrisinin Tahmini ve Tanımlanması Modellerin Mukayesesi**  
Esenbuğa N., Bilgin Ö. C.  
4. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004, ss.166-169
- XV. **Estimation of population mean: A ranked set sampling approach in a finite population setting**  
Bilgin Ö. C.  
International Congress Information Technology in Agriculture, food and environment, İzmir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2003, ss.453-458
- XVI. **Doğrusal olmayan büyüme modellerinde parametre tahmini**

- Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
GAP III. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2003, ss.287-289
- XVII. **Comparison of Estimators of Species Richness**  
Bilgin Ö. C., Sezgin F.  
International Congress Information Technology in Agriculture, food and environment, İzmir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2003, ss.446-452
- XVIII. **Doğrusal Regresyon Modelinin Seçiminde Akaike Enformasyon Kriterinin Kullanılması: Morkaraman Koyunlarında Karkas Ağırlığı ve Canlı Vücut Ölçüleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N.  
GAP III. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2003, ss.641-646
- XIX. **Genetic and Environmental Aspects of the growth curve characteristics in Morkaraman and Awassi sheep**  
Bilgin Ö. C., Esenbuğa N., Macit M., Karaoğlu M.  
International Congress Information Technology in Agriculture, Food and Environment, İzmir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2003, ss.689-694
- XX. **Estimation of population mean and Variance in Animal Breeding Experiments: A ranked set sampling approach in a finite population setting**  
Bilgin Ö. C., Öztürk Ö., Wolfe D. A.  
The American Statistical Association: Joint Statistical Meeting, JSM 2003, California, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 07 Ağustos 2003, ss.1
- XXI. **Ivesi ve morkaraman koyunlarında uygulanan iki farklı östrus senkronizasyon metodunun karşılaştırılması**  
Bilgin Ö. C., Yaprak M., Emsen E.  
3. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2002, ss.89
- XXII. **Clinical and Pathological Effects of Serratia liquefaciens Infection in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss Walbaum)**  
Aydın S., Çiltaş A., Bilgin Ö. C.  
Third International Symposium on Aquatic Animal Health - Building Partnerships for the 21st Century, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Ağustos - 03 Eylül 1998, ss.41
- XXIII. **Bazı Balarısı (Apis mellifera L.) Genotiplerinin Morfolojik Özelliklerine İlişkin Diskriminant Analizi Sonuçları.**  
GENÇ F., DODOLOĞLU A., Dülger C., BİLGİN Ö. C.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Türkiye, 1 - 02 Eylül 1998

## Desteklenen Projeler

- BİLGİN Ö. C., GÜLER D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boylamsal Veri Analizinde Farklı Yaklaşımlar, 2021 - Devam Ediyor
- Taşpınar M. S., Gonzalez D. L., BİLGİN Ö. C., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Information, Coding, and Biological Function: the Dynamics of Life (DYNALIFE), 2022 - 2026
- Güllüce A. Ç., Örs Cırık S., Esenbuğa N., Bilgin Ö. C., IŞIK KARADOĞAN Z., KOÇER F., UFUK AVRUPA Projesi, Doğadan Sofraya Bilim, 2022 - 2024
- Yıldırım B., Haşiloğlu M. F., Yıldırım E., Kuzu R. K., Bayrakçeken A., Bilgin Ö. C., Demiral Üzan M., Esenbuğa N., Ekinci M., Erdilmen Ocak Ş., et al., UFUK AVRUPA Projesi, SCI-Nurture\_ Science From Nature to your Table, 2022 - 2023
- BİLGİN Ö. C., KOPUZLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Araştırma Metodolojisi Eğitim ve Uygulama Ofisi, 2018 - 2020
- KILIÇ BAYGUTALP N., BİLGİN Ö. C., ERCİŞ M. S., ÇAYIR Y., YAĞIZ O., YAĞANOĞLU A. M., KAŞALI K., ÖZTÜRK Ö., GÜNEY H., TURAL DİKMEN A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Araştırma Metodolojisi Eğitim ve Uygulama Ofisinin Kurulumu Kapsamında Eğitim Faaliyetlerinin Düzenlenmesi, 2019 - 2019
- BİLGİN Ö. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Morkaraman Koyun Irkının Halk Elinde Islahı, 2013 - 2015

BİLGİN Ö. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GENETİK PARAMETRE KESTİRİMİ YÖNTEMLERİ, 2012 - 2013  
BİLGİN Ö. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GAMMA DAĞILIMINDA PARAMETRE KESTİRİMİ YÖNTEMLERİ,  
2011 - 2012

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Palandöken Journal of Animal Science, Technology and Economics, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor  
Hayvansal Üretim (Journal of Animal Production), Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - 2022  
International Journal of Agricultural Research, Editörler Kurulu Üyesi, 2007 - 2009

## Bilimsel Hakemlikler

TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018  
SMALL RUMINANT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2017  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2013  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ \*, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2013  
African Journal Of Business Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2010  
African Journal Of Business Management, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2010

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Bilgin Ö. C., III. Uluslararası Uygulamalı İstatistik Kongresi , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Skopje, Makedonya, Haziran 2022  
Alkan Ö., BİLGİN Ö. C., II. Uluslararası Uygulamalı İstatistik Kongresi (UYİK-2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tokat, Türkiye, Temmuz 2021  
Bilgin Ö. C., I. Uluslararası Uygulamalı İstatistik Kongresi (UYİK-2020), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tokat, Türkiye, Ekim 2020  
Bilgin Ö. C., International Agricultural Science Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Van, Türkiye, Mayıs 2018  
Bilgin Ö. C., XII. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Nisan 2018  
Bilgin Ö. C., International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS2017), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Samsun, Türkiye, Kasım 2017  
Bilgin Ö. C., VIII. Ulusal Zootekni Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Çanakkale, Türkiye, Eylül 2013  
Bilgin Ö. C., II. Eurasian Silk Road Universities Convention, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2011  
Bilgin Ö. C., I. Eurasian Silk Road Universities Convention, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2010  
Bilgin Ö. C., VI. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2009

## Metrikler

Yayın: 59  
Atf (WoS): 254  
Atf (Scopus): 268

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 8

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Panelist, Erzurum, Türkiye, 2021

### **Akademi Dışı Deneyim**

The Ohio State University