

# MD FATMA KARAGÖZOĞLU

## Personal Information

**Email:** fatma.karagozoglu@deu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/fatma.karagozoglu>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7970-0306

Publons / Web Of Science ResearcherID: JCP-4022-2023

ScopusID: 57925656800

Yoksis Researcher ID: 117022

## Education Information

Doctorate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Zootechnics And Animal Feeding, Turkey  
2012 - 2017

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2006 - 2012

## Foreign Languages

English, B1 Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Other, Dijital Çağda Yükseköğretimde Öğrenme ve Öğretme Başarı Belgesi, Bingöl Üniversitesi, 2018

Other, T.C. Firat Üniversitesi Hayvan Deneyleri Etik Kurulu Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Firat Üniversitesi, 2014

## Research Areas

Veterinary Sciences, Animal Nutrition and Nutritional Diseases, Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Dokuz Eylul University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2022 - Continues

Assistant Professor, Bingol University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Zootechnics And Animal Feeding,  
2017 - 2022

Research Assistant, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Zootechnics And Animal Feeding,  
2012 - 2017

## Courses

### Postgraduate

Yemlerin Sindirilme Derecelerinin Belirlenmesi, Postgraduate, 2022 - 2023

Güncel Yem Katkı Maddeleri, Postgraduate, 2022 - 2023

### **Undergraduate**

İntörn Eğitimi Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Hayvan Davranışları ve Refahı, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Pet Hayvanlarının Beslenmesi, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Ördek Kaz ve Hindi Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Süt Hayvan Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Assessment of the effect of sodium tetraborate on oxidative stress, inflammation, and apoptosis in lead-induced nephrotoxicity**  
Yaman T., Akkoyun H. T., Bayramoğlu Akkoyun M., KARAGÖZOĞLU F., Melek Ş., Keleş Ö. F., Bengü A. Ş.  
Drug and Chemical Toxicology, vol.48, no.1, pp.150-162, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **In Vivo and in Vitro Regulatory Effect of Silibinin on Some Metabolic Enzyme Activities against Cobalt Induced Toxicity in Rats: A Biochemical Approach.**  
Temel Y., Akkoyun H. T., Akkoyun M. B., Karagözoğlu F., Melek Ş., Bengü A. Ş. Ü., Erdem S. A., Çiftçi M. A.  
ACS omega, vol.8, no.48, pp.46144-46150, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Effects of Sodium Tetraborate against Lead Toxicity in Rats: The Behavior of Some Metabolic Enzymes.**  
Akkoyun M. B., Temel Y., Akkoyun H., Melek Ş., Karagözoğlu F., Bengü A. Ş., Geçmez K.  
ACS omega, vol.8, no.16, pp.14792-14798, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Dietary Soapwort Extract Supplementation on Laying Performance Blood Biochemical Parameters Fatty Acid Profile of Breast Meat and Antioxidative Potential of Liver and Heart Tissues in Cold Stressed Laying Japanese Quail**  
ÇİFTÇİ M., DALKILIÇ B., ŞİMŞEK Ü. G., AZMAN M. A., ERİŞİR Z., ÖZÇELİK M., YILMAZ Ö., İFLAZOĞLU MUTLU S., TERLEMEZ F., BAHŞİ M.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGISİ, 2016 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Investigation of In Vivo Effects of Carbon Tetrachloride (CCl<sub>4</sub>) and Quercetin on Some Metabolic Enzyme Activities in Rat Erythrocyte**  
TEMEL Y., BAYRAMOĞLU AKKOYUN M., AKKOYUN H. T., BENGÜ A. Ş., KARAGÖZOĞLU F.  
Türk Doğa ve Fen Dergisi, vol.11, pp.123-128, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of Various Farm Manures and Straw Containing Cattle Manure on Worm and Worm Manure Production**  
ÇERÇİ İ. H., KALKAN M., TERLEMEZ F.  
AGRICULTURAL SCIENCE DIGEST, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Elazığ'da 20 Baş ve Üzeri Kapasiteli Süt İneği İşletmelerinde Kullanılan Yemlerin Araştırılması**  
ÇERÇİ İ. H., MAMAK A., TERLEMEZ F.  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of Opportunities the Addition of Canned Watermelon Pomace and Watermelon Juice Produced From Unmarketable Watermelon in Broiler Quail Ration**  
ÇERÇİ İ. H., EROCAĞI A., KARAGÖZOĞLU F.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.4, pp.181-187, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Pazarlama Dışı Olan Karpuzlardan (Citrullus lanatus) Hayvan Beslemede Kullanılabilecek Yan Ürünlerin Elde Edilmesi, Depolanması, Bazı Besin Madde ve Mikrobiyolojik Özelliklerinin**

## **Belirlenmesi**

TERLEMEZ F., ÇERÇİ İ. H.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.6, pp.835-844, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Kanola (Brassica napus L.)'nın Hayvan Besleme Alanında Kullanılan Ürünleri ve Bu Ürünlerin Üretimi**  
ŞAHİN E., NURSOY H., TERLEMEZ F.  
Türk Doğa ve Fen Dergisi, vol.7, no.2, pp.30-35, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kanola Bitkisi ve Ürünlerinin Ruminant Beslemede Kullanımı**  
NURSOY H., ŞAHİN E., TERLEMEZ F.  
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.109-114, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effects of Use of Lactic Acid Bacteria Isolated from WholeCrop Corn as Inoculant on Corn Silage Fermentation and Aerobic Stability**  
İFLAZOĞLU MUTLU S., TERLEMEZ F., YILMAZ Ö., YILMAZ M., AZMAN M. A.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Soğuk Stres Koşulları Altında Bildirgin Karma Yemlerine İlave Edilen Saponin Bakımından Zenginleştirilmiş Çöven Ekstraktının Performans ve Kan Parametreleri Üzerine Etkileri**  
İFLAZOĞLU MUTLU S., ÇELİK Ö., BAYRAK O., EMREOĞLU L., TERLEMEZ F., AZMAN M. A., ŞİMŞEK Ü. G., ÖZÇELİK M., ÇERÇİ İ. H., KENAR M., et al.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, 2015 (Peer-Reviewed Journal)