

Arş. Gör. Büşra DUMLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2572](tel:+904422312572)
E-posta: busradumlu@atauni.edu.tr
Diğer E-posta: busradml@gmail.com
Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/5195>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 300908
ORCID: 0000-0002-3339-1322
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-8137-2020
Yoksis Araştırmacı ID: 300908

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - 2025
Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Türkiye 2016 - 2019
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, Türkiye 2012 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, 3rd International and 12th National Animal Science Conference, ZOOTEKNİ FEDERASYONU, 2021
Mesleki Kurs, ÇİFTLİK HAYVANLARI İÇİN DAMIZLIK DEĞER TAHMİNİ KURSU, ZOOTEKNİ FEDERASYONU, 2021
Mesleki Kurs, Proje Hazırlama Eğitim Programı, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 2021
Mesleki Kurs, 11th. International Animal Science Conference, Zootekni Federasyonu 2013, 2019
Mesleki Kurs, Bölgesel Hayvancılık Değerlendirme Toplantısı, Tarım ve Orman Bakanlığı Hayvancılık Genel Müdürlüğü ile Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2019
Mesleki Kurs, International Agricultural Congress of Muş Plain, Muş Alparslan Üniversitesi, 2019
Mesleki Kurs, Buzacağı Bakımı ve Beslenmesi, Süt Veren İneklerin Beslenmesi, Kaliteli ve Sağlıklı Süt Üretimi, Muş İli Damızlık Sığır Yetiştiriciler Birliği, 2019

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Peynir altı suyu ile katı faz fermentasyonun nar kabuğu ilaveli ayçiçeği tohumu küspesinin besin madde kompozisyonu üzerine etkisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Yemler ve Hayvan Besleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Muş Alparslan Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Hayvansal Üretim Ve Teknolojileri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Improved biological value of eggs due to the addition of pomegranate seed oil to laying-hen diets**
BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C., Dumlu B., YAĞANOĞLU A. M.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, cilt.66, sa.1, ss.121-129, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Solid State Fermentation with Whey on Nutrient Composition of Pomegranate Peel Supplemented Sunflower Meal**
Dumlu B., Bölükbaşı Ş.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.74, sa.3, ss.6163-6170, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Global Goose Meat Production Quantity Forecast for the 2023–2027 Years**
DUMLU B.
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.38, sa.2, ss.326-341, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Some Properties of Selenium and Its Effects on Human Health**
Çelebi Ş., Dumlu B., Özdemir V. F.
Food Science and Engineering Research, cilt.2, sa.1, ss.6-10, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Katı Faz Fermentasyonu İle Arpanın Besin Değerinin İyileştirilmesi**
BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C., DUMLU B.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.315-323, 2019 (Scopus)

Kitaplar

- I. **YUMURTA TAVUKLARINDA KARACIĞER YAĞLANMASI**
BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C., DUMLU B.
Tarımsal Üretimde Güncel Yaklaşımlar, Ümmügülsüm ERDOĞAN, Vecihi AKSAKAL, Editör, İKSAD, Ankara, ss.17-35, 2022

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **The effect of adding pomegranate peel to dairy cattle TMRs on digestive parameters**
Dumlu B., Kaya A., Lorenzo J. M., Salem A. Z. M.
The 15th International Scientific Research Congress - Science and Engineering, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2022, ss.157
- II. **Determination of the Anti-methanogenic Effect of Safflower Oil Addition to Oat Straw By In Vitro Gas Production Method**
Dumlu B., Kaya A.
4th International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 28 Eylül 2022, ss.494-495
- III. **YONCA KURU OTUNA (MEDİCAGO SATİVA L.) NADİR TOPRAK ELEMENTİ LANTANYUM İLAVESİ İLE ANTI-METANOJENİK ETKİSİNİN İN VİTRO GAZ ÜRETİM YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ**
SEZMİŞ G., KAYA A., DUMLU B.

10. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Sivas, Türkiye, 18 Aralık 2022, ss.705-713

- IV. **DETERMINATION OF THE ANTI-MECHANOGENIC EFFECT OF SUPPLEMENTATION OF ROBINIA PSEUDOACACIA EXTRACT TO HEIFER TMR'S BY IN VITRO GAS PRODUCTION METHOD**
DUMLU B., KAYA A.
AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Baku, Azerbaycan, 04 Haziran 2022, ss.128-133
- V. **The Effects of Organic Pomegranate Seed Oil Addition Into Laying Hen Diet on Performance, Egg Quality and Shelf Life**
Bölükbaşı Aktaş Ş. C., Dumlu B., Yağanoğlu A. M.
III International and XII National Animal Science Conference, Bursa, Türkiye, 27 - 28 Kasım 2021, ss.77
- VI. **The Effects of Organic Pomegranate Seed Oil Addition Into Laying Hen Diet on Performance, Egg Quality and Shelf Life**
Bölükbaşı Aktaş Ş. C., Dumlu B., Yağanoğlu A. M.
III International and XII National Animal Science Conference, Bursa, Türkiye, 27 Kasım 2021, ss.77
- VII. **Effect of Solid State Fermentation With Whey on Nutrient Composition of Pomegranate Peel Supplemented Sunflower Meal**
DUMLU B., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C.
11. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, 20 - 22 Ekim 2019, ss.138-141
- VIII. **Effect of Solid-State Fermentation With Whey on Phytic Acid Ratio of Pomegranate Peel Supplemented Sunflower Meal**
DUMLU B., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C.
Muş Ovası Uluslararası Tarım Kongresi, 24 - 27 Eylül 2019, ss.455-457
- IX. **The Importance of Solid State Fermentation in Poultry Nutrition,**
DUMLU B., Ahmedova R., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C.
I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18 - 20 Ekim 2017, ss.86-87
- X. **The Importance of Eubiotics in Animal Nutrition**
Ahmedova R., DUMLU B., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C.
I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ, 18 - 20 Ekim 2017, ss.84-85
- XI. **The Importance of Eubiotics in Animal Nutrition. 18-20 Ekim 2017, Erzurum**
Ahmedova R., Dumlu B., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C.
ATAVET I.Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18 - 20 Ekim 2017
- XII. **The Importance of Solid State Fermentation in Poultry Nutrition. 18-20 Ekim 2017, Erzurum**
DUMLU B., AHMEDOVA R., BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C.
ATAVET I.Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18 - 20 Ekim 2017

Desteklenen Projeler

BÖLÜKBAŞI AKTAŞ Ş. C., DUMLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı seviyelerde Kurkumin İçeren Diyetlerin Yumurta Tavuklarının Performansı Yumurta Sarısı Yağ Asidi Kompozisyonu ile FADS ve ELOVL Genlerinin Tanımlanması Karakterizasyonu ve FADSELOVL Gen Ekspresyonlarına Etkileri, 2022 - 2024

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Zootekni Federasyonu, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

Journal of Animal Science and Economics, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Dumlu B., Tarım Öğretiminin 176. Yıl Dönümü Etkinlikleri, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ocak 2022

Metrikler

Yayın: 18

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4 thINTERNATIONAL Conference on Advanced Engineering Technologies, Katılımcı, Bayburt, Türkiye, 2022

3rd International and 12th National Animal Science Conference, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2021

11. International Animal Science Conference, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2019

International Agricultural Congress of Muş Plain, Katılımcı, Muş, Türkiye, 2019

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Müdürlüğü, Milli Eğitim Bakanlığı, Aziziye Yavuz Selim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Öğretici/öğretmen