

Res. Asst. PhD Bora BÖLÜKBAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 3541

Email: bora.bolukbas@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/bora.bolukbas>

International Researcher IDs

ScholarID: 7JmxsXkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0732-0192

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-9250-2021

Yoksis Researcher ID: 274896

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr), Turkey
2016 - 2020

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 2009 - 2014

Research Areas

Zootechnical and Animal Feed, Animal Nutrition and Nutritional Diseases

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2017 -
Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Pulse wave Doppler ultrasound of umbilical cord in experimentally induced pregnancy toxemia in sheep**
KIVRAK M. B., TÜRK S., TAKCI A., BÖLÜKBAŞ B., Agaoglu R. T., COŞKUN A.
Research in Veterinary Science, vol.160, pp.18-25, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Crude glycerin and waste sesame seed in the diets of growing lambs: impacts on growth performance, nutrient digestibility, ruminal fermentation, carcass characteristics, and meat fatty acid profile**
BÖLÜKBAŞ B., Kaya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.46, no.5, pp.675-686, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of adding waste sesame seeds to diets on performance, carcass characteristics, and meat fatty acid composition of Karayaka lambs**
Kaya İ., BÖLÜKBAŞ B., Aykut U., Uğurlu M., Muruz H., Salman M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.69, no.2, pp.183-189, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A COMPARISON OF THE EFFECTS OF THE RUMEN FLUIDS OF THE WATER BUFFALO AND HOLSTEIN COW ON THE IN VITRO TRUE DIGESTIBILITY OF SOME LEGUMINOUS HAYS AND GRAMINACEOUS**

STRAWS

BÖLÜKBAŞ B., Salman M., Bolukbas A. G., Kaya İ.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.6B, pp.7573-7578, 2021 (SCI-Expanded)

V. **The effects of fumaric and malic acids on the in vitro true digestibility of some alternative feedstuffs for ruminants**

Genç B., Salman M., BÖLÜKBAŞ B., Kaya İ., Açıcı M.

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.67, no.2, pp.185-192, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **The Effects of Fumaric Acid on In Vitro True Digestibility of Tea Wastes Produced with Different Cultivation Methods**

Genc B., SALMAN m., Bölükbaş B., Arslan S.

Animal Health, Production and Hygiene, vol.12, no.1, pp.1-7, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **The effect of vitamin and mineral supplementation on pregnancy rates in Kangal sheep during the breeding season**

KIVRAK M. B., TAKCI A., BÖLÜKBAŞ B., YÜKSEL M.

Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.38, no.2, pp.115-121, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Utilization of Crude Glycerin in Ruminant Diets**

BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.19, no.1, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **An In Vitro Evaluation of the Silage Mixtures Containing Different Levels of White Mulberry Pomace and Meadow Grass**

KÖKSAL Y., SELÇUK Z., BÖLÜKBAŞ B.

Kocatepe Veterinary Journal, vol.14, no.3, pp.309-315, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Composition of Rice Straw and Methods of Increasing Its Feed Value**

BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ.

Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.58, no.2, pp.99-107, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Üre ve/veya Ham Gliserin ile Muamele Edilen Çeltik Samanının in vitro Gerçek Sindirilebilirliğinin Belirlenmesi**

BÖLÜKBAŞ B., SALMAN M., Bölükbaş A. G., KAYA İ.

3. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 17 November 2022

II. **Kuzu Rasyonlarına Ham Gliserin ve Elekaltı Susam Yan Ürünü İlavesinin Bazı Besin Madde Sindirilebilirliklerine Etkisi**

BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ.

3. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, Antalya, Turkey, 17 November 2022

III. **Gebelik Toksemisi Gelişen Akkaraman-Kangal Irkı Koyunlarda Fetal Umbilikal Arter Doppler Ölçümlerinin Prognostik Öneminin Belirlenmesi**

KIVRAK M. B., TAKCI A., TÜRK S., BÖLÜKBAŞ B., AĞAOĞLU R. T., COŞKUN A.

TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ IX. ULUSAL & III. ULUSLARARASI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 March 2022, pp.206-207

IV. **The Effects of Adding Waste Sesame Seeds to Diets of Male and Female Karayaka Lambs on Some Blood Parameters**

BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ., SALMAN M., MURUZ H., UĞURLU M.

EDUVET International Veterinary Sciences Congress, 25 June 2021

V. **The Use of Hazelnut By-Products in Animal Feeding**

BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ., TİLKİ M., Kumaş S.

EDUVET International Veterinary Sciences Congress, 25 June 2021

- VI. **Susam İşleme Endüstrisi Yan Ürünlerinden Susam Elekalı Ve Susam Kepeğinin Besin Madde İçeriklerinin Belirlenmesi**
BÖLÜKBAŞ B., Bölükbaş A. G.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, 27 December 2019
- VII. **YEM BEZELYESİ KURU OTUNA (PISUM ARVANSE L.) FARKLI DÜZEYLERDE İLAVE EDİLEN MALİK ASİT ve FUMARİK ASİTİN IN VITRO GERÇEKSİNDİRİLEBİLİRLİK ÜZERİNE ETKİSİ**
bölükbaş a. g., BÖLÜKBAŞ B., SALMAN M., KAYA İ.
2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 December 2019
- VIII. **Organik yonca kuru otu ile mısır silajı farklı kombinasyonlarının in vitro gerçek sindirilebilirliklerinin belirlenmesi**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETİNKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. Uluslararası Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi Uygulamalı Bilimler, 27 - 29 December 2019, pp.269-274
- IX. **FİĞ KURU OTUNA (VICIA SATIVA L.) FARKLI DÜZEYLERDE İLAVE EDİLEN MALİK ASİT ve FUMARİK ASİTİN IN VITRO GERÇEK SİNDİRİLEBİLİRLİK ÜZERİNE ETKİSİ**
BÖLÜKBAŞ B., bölükbaş a. g., SALMAN M., çınar a. a.
2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 December 2019
- X. **ORGANİK YONCA KURU OTU İLE MISIR SİLAJI FARKLI KOMBİNASYONLARININ İN VİTRO GERÇEK SİNDİRİLEBİLİRLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETİNKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 December 2019
- XI. **Ankara Keçilerinin Seçerek Yedikleri Mera Otlarının Rumende Organik Madde Sindirilebilirliklerinin Naylon Kese Yöntemiyle Belirlenmesi**
ÇETİNKAYA N., BÖLÜKBAŞ B.
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 26 - 27 April 2018
- XII. **The Comparison of Aflatoxin Levels of Organic and Traditionally Produced Roughages**
ÇETİNKAYA N., BÖLÜKBAŞ B., ÇİFTÇİ A.
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 26 - 27 April 2018
- XIII. **Geçiş Dönemindeki Süt İneklerinde Metabolik Profil ve Analitik Testler**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B.
1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016

Supported Projects

BÖLÜKBAŞ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun'da yaygın olarak yetiştiriciliği yapılan farklı varyetelere ait çeltik samanlarının üre ve ham gliserin muameleleri ile yem değerinin artırılması, 2022 - 2022

BÖLÜKBAŞ B., SAMSUN İLİNDE GEÇİŞ DÖNEMİNDEKİ SİMENTAL IRKI SÜT İNEKLERİNDE KAN VE SÜTTEKİ METABOLİTLER İLE MİNERAL MADDE DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2019 - 2022

BÖLÜKBAŞ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebelik Toksemisi Gelişen Akkaraman-Kangal Irkı Koyunlarda Fetal Umbilikal Arter Doppler Ölçümleri ile Maternal Kardiyak Troponin I ve T Seviyelerinin Prognostik Öneminin Belirlenmesi, 2020 - 2021

BÖLÜKBAŞ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşım Sezonunda PGF2a ile Senkronize Edilen Akkaraman-Kangal Irkı Koyunlarda Vitamin ve Mineral Desteğinin Gebelik Oranları Üzerine Etkisi, 2020 - 2021

BÖLÜKBAŞ B., TUBİTAK Project, Kuzu Rasyonlarında Gliserol ve Susam Yan Ürünü Kullanımının Performans, Sindirilebilirlik, Bazı Rumen ve Kan Parametreleri ile Karkas Özellikleri ve Et Kalitesi Üzerine Etkileri, 2019 - 2020

Salman M., Selçuk Z., Muruz H., Kaya İ., Bölükbaş B., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik yonca kuru otu ile mısır silajı kombinasyonlarının in vitro gerçek sindirilebilirliklerinin belirlenmesi, 2019 - 2020