

Arş. Gör. Ali KAYA



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2580](tel:+904422312580) Dahili: 2580

E-posta: alikaya@atauni.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7694-7220

Yoksis Araştırmacı ID: 326204



Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 2012 - 2016

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ BİRİMİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ ÇALIŞANLARIN TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ KATILIM BELGESİ, Atatürk Üniversitesi, 2023

Çevre ve Sürdürülebilirlik, Gıda ve Su Sektöründe Çalışanlar İçin Hijyen Eğitimi, Kahramanmaraş - Dulkadiroğlu - (754525) Kahramanmaraş Halk Eğitimi Merkezi, 2019

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Sonbaharda dökülen bazı ağaç yapraklarının anti metanojeniközelliklerinin in vitro gaz üretim yöntemi ile belirlenmesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2019

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Büyükbaş , Küçükbaş , Kanatlı , Yem ve Yem Teknolojisi, Çok Midelilerin Beslenmesi, Tek Midelilerin Beslenmesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2020 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of various additives to vetch forage silage on in vitro digestibility values and feed quality**
Gürsoy E., Kaya A., Kaya A., Ayaşan T.
South African Journal of Animal Science, cilt.54, sa.2, ss.236-243, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of additives to Italian ryegrass (*Lolium multiflorum* Lam.) silage on nutrient composition and rumen parameters in vitro**
Gürsoy E., Sezmiş G., Kaya A., Ayaşan T.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.53, sa.2, ss.231-238, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of different additions to Italian ryegrass (*Lolium multiflorum* Lam.) on silage quality**
Gürsoy E., Kaya A., Sezmiş G., Kaya A.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.52, sa.6, ss.756-763, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of urea and molasses supplementation on in vitro digestibility, feed quality of mixed forage silages**
Gursoy E., SEZMİŞ G., KAYA A.
CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.68, sa.6, ss.266-276, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Ecofriendly Usability of Mushroom Cultivation Substrate as a Ruminant Feed: Anaerobic Digestion Using Gas Production Techniques**
Palangi V., Kaya A., Kaya A., Giannenas I.
ANIMALS, cilt.12, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Solid State Fermentation on Meadow Grass Nutrient Content and Anti-Methanogenic Properties**
Tosun R., Atalay A. İ., Kaya A.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.278-288, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Usability of Olive Leaves in Ruminant Animal Nutrition**
Kaya A., Kaya H.
Journal of Animal Science and Economics , cilt.2, sa.2, ss.70-76, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Yem Bitkisi Karışım Silajına Farklı Katkı Maddeleri İlavesinin İn Vitro Fermantasyon Parametreleri ile Yem Kalitesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
Gürsoy E., Sezmiş G., Kaya A.
Euroasia Journal of Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, cilt.10, sa.28, ss.100-109, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bakteriyel İnokulant ve Organik Asit İlavesi ile Yeniden Silolamannın Mısır Silajının Aerobik Stabilitesi ve In Vitro Gaz Üretim Parametreleri Üzerine Etkileri**
Erten K., Kaya A., Koç F.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.4, ss.55-62, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Yonca kuru otuna (*Medicago sativa*) atık kahve ekstraktı ilavesinin antimetanojenik etkisinin in vitro gaz üretim metoduyla belirlenmesi**
Selçuk B., Bakır T., Kaya A., Başer A.
muş alparslan üniversitesi fen bilimleri dergisi, cilt.2, sa.2, ss.34-39, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Determining The Feed Value, Feed Quality, and in Vitro Fermentation Properties of Italian Ryegrass (*Lolium multiflorum* L.) Harvested in Different Periods**
Gürsoy E., Sezmiş G., Kaya A.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.3, ss.100-115, 2022 (Hakemli Dergi)

- VII. **Farklı Seviyelerde Gübre Uygulamalarının Değişik Dönemlerde Hasat Edilen Yem Bitkileri Karışımının, Yem Değeri, Yem Kalitesi ve İn Vitro Fermantasyon Parametreleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
Gürsoy E., Sezmiş G., Kaya A.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.243-257, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Ruminant Rasyonlarına Farklı Oranlarda İkame Edilen Sandal Ağacı (Arbutus Andrachne) Yapraklarının Potansiyel Yem Değeri ve Anti-metanojenik Özelliklerinin İn Vitro Gaz Üretim Yöntemi ile Belirlenmesi**
Kaya A., Başer A., Kaya A., Selçuk B.
Palandöken Journal of Animal Science, Technology and Economics, cilt.1, sa.1, ss.1-6, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Determination of the Antimethanogenic Properties of Sumac Leaves (Rhus coriaria L.) Substitution at Different Ratios Instead of Corn Silage in Sheep Rations by in Vitro Gas Production Method**
KAYA A., Başer A., KAYA A., Selçuk B., Bakır T.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.2, ss.309-312, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **The Effect of Some Vegetable Oils Added to Dairy Calf Rations on In Vitro Feed Value and Enteric Methane Production**
Kaya A., Kaya A.
Journal of Agricultural Production, ss.1-6, 2021 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ruminantlarda Enterik Metan Gazının Oluşumu ve Ölçüm Metotları**
Kaya A., Kaya A.
Tarımsal Üretimde Güncel Gelişmeler, Zeynep GÜL, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.147-184, 2023
- II. **Tanenlerin Yapısı ve Ruminant Hayvanlardaki Rolü**
Kaya A., Kaya A.
Tarımsal Üretimde Güncel Gelişmeler, Zeynep GÜL, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.123-146, 2023
- III. **RUMİNANTLAR İÇİN ALTERNATİF KABA YEM KAYNAKLARI**
Kaya A., Kaya A., Sezmiş G.
GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELER İÇİN SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM, ZEYNEP DUMLU GÜL, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.81-112, 2022
- IV. **HAYVAN BESLEMEDE NUTRİGENOMİK YAKLAŞIMLAR**
Sezmiş G., Kaya A., Kaya A.
GELİMEKTE OLAN ÜLKELER İÇİN SÜRÜDÜRÜLEBİLİR TARIM, ZEYNEP DUMLU GÜL, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.113-128, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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 Feed Value and Usability of Olive Tree (Olea europaea L.) Leaves with Some Roughages**
Kaya A., Kaya A.
International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences (ICOFAAS), Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım

2023, ss.447-454

- III. **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
- IV. **Determination of the Anti-methanogenic Effect of Turpentine (Pistacia terebinthus L.) Tree Leaf Extract Addition to Dry Meadow Grass by In Vitro Gas Production Method**
Bakır T., Selçuk B., Başer A., Kaya A.
4th International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2022, ss.689-692
- V. **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
- VI. **DETERMINATION OF THE ANTI-METHANOGENIC 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
- VII. **The Influences of Salix Babylonica Leaf Extracts on Gas and Methane Production of the TMR**
Kaya E., Kaya A.
Alanya'da Tarım, Dünyada Tarım Kongres, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2021, ss.114-119
- VIII. **MEASUREMENT OF GAS AND METHANE PRODUCTION FROM ALFALFA HAY IN NYLONBAG OR DISPERSED IN THE MEDIUM IN AN IN VITRO GAS PRODUCTION**
Bakır T., Başer A., Selçuk B., Kaya A., Özkan Ç. Ö., Kamalak A.
V. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2021 (ICABGEH-21), Odessa, Ukrayna, 27 - 30 Eylül 2021, ss.129-131
- IX. **EFFECT OF MATURITY ON CHEMICAL COMPOSITION, NUTRITIVE VALUE AND METHANE PRODUCTION OF LEAVES OF LAURUS NOBILIS SHRUB**
Selçuk B., Bakır T., Başer A., Kaya A., Şirikçi M., Özkan Ç. Ö., Bilal Y.
V. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2021 (ICABGEH-21), Odessa, Ukrayna, 27 - 30 Eylül 2021, ss.123-127
- X. **EFFECT OF INCUBATION TYPE OF FEED SAMPLES ON IN VITRO GAS PRODUCTION AND METHANE PRODUCTION**
Başer A., Selçuk B., Bakır T., Kaya A.
V. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2021 (ICABGEH-21), Odessa, Ukrayna, 27 - 30 Eylül 2021, ss.118-120
- XI. **Effects of Species on Soluble and Bound Condensed Tannins of Some Tree Leaves**
Atalay A. İ., Kurt Ö., Kaya A., Başer A., Kurt A. A., Kamalak A.
V. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2018, ss.8

Desteklenen Projeler

KAYA A., KAYA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ruminant rasyonlarına yem katkı maddesi olarak katılan Ormangülü Rhododendron türlerinin sindirim parametreleri ve metan üretimine etkisinin in vitro gaz üretim yöntemiyle belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Gürsoy E., Kaya A., Kaya A., Ayaşan T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiçeklenme döneminde hasat edilen fiğ yem bitkisine farklı oranlarda meyve posalarının katılmasının silo kalitesine etkisi, 2022 - 2023

Kaya A., Macit M., Kaya H., Kaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gazel formdaki kayın ağacı Fagus orientalis

Lipsky yapraklarının süt sğırı TMRlerinde alternatif kaba yem kaynağı olarak kullanılabilirliğinin ve antimetanojenik potansiyelinin in vitro gaz üretim yöntemiyle belirlenmesi, 2022 - 2023

Gürsoy E., Kaya A., Sezmiş G., Kaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ieklenme döneminde hasat edilen İtalyan imine (Lolium multiflorum Lam.) farklı oranlarda üre ve melas katılmasının silaj kalitesi ve in vitro sindirilebilirlik parametreleri üzerine etkisi, 2021 - 2022

Kamalak A., zkan . ., şahin M., Canbolat ., TÜBİTAK Projesi, Bazı ağaç ve çalı yapraklarının koyunlarda anti-metanojenik potansiyelinin belirlenmesi, 2018 - 2021

Bilimsel Kuruluřlardaki yelikler / Görevler

Zootekni Federasyonu, ye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Türk Tarım ve Dođa Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2023

Metrikler

Yayın: 30

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Burslar

Bazı ağaç ve çalı yapraklarının koyunlarda anti-metanojenik potansiyelinin belirlenmesi , TÜBİTAK, 2018 - 2019

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Erzurum, 2023 - 2023