

Prof. İsmail Kaya

Personal Information

Mobile Phone: [+90 0533 540 1019](tel:+9005335401019)

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 3102

Fax Phone: [+90 0533 540 1019](tel:+9005335401019)

Email: ismail.kaya@omu.edu.tr

Other Email: ismayilkaya@gmail.com

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/ismail.kaya>

International Researcher IDs

ScholarID: 2oBjtVIAAAJ

ORCID: 0000-0002-2570-0877

Publons / Web Of Science ResearcherID: JRY-1969-2023

ScopusID: 7005278774

Yoksis Researcher ID: 5154

Research Areas

Veterinary Sciences, Zootechnical and Animal Feed

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2011 - Continues

Associate Professor, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2004 - 2010

Assistant Professor, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 1999 - 2004

Research Assistant, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 1993 - 1999

Academic and Administrative Experience

Ondokuz Mayıs University, 2020 - Continues

Ondokuz Mayıs University, 2020 - Continues

Ondokuz Mayıs University, 2013 - Continues

Kafkas University, 2010 - 2011

Kafkas University, 2005 - 2010

Courses

Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Kaba Yemler, Doctorate, 2013 - 2014

Yemler, Yem Hijyenisi ve Teknolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Koyun-keçi besleme, Postgraduate, 2013 - 2014

Kaba Yemler, Postgraduate, 2013 - 2014

Yemler, Yem Hijyenisi ve Teknolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2000 - 2001

Advising Theses

- Kaya İ., Kuzu konsantre yemlerine katılan fındık ve fındık yağıının performansı, bazı kan metabolitleri ile karkas ve et yağ asitleri üzerine etkisi, Doctorate, S.KUMAŞ(Student), 2023
- Kaya İ., Kuzu rasyonlarında gliserol ve susam yan ürünü kullanımının performansı, sindirilebilirlik, bazı rumen ve kan parametreleri ile karkas özellikleri ve et kalitesi üzerine etkileri, Doctorate, B.BÖLÜKBAŞ(Student), 2022
- Kaya İ., Sığır beslemede kullanılan bazı yem hamaddenin karma yemlerin besin değerlerinin kimyasal analiz ve yakın kızılıtesi spektroskopi yöntemleri ile belirlenmesi, Postgraduate, H.OCAK(Student), 2020
- İsmail K., Farklı protein kaynakları içeren konsantre yemlerle beslemenin kuzularda büyümeye performansı, sindirilebilirlik ve rumen metabolitleri üzerine etkisi, Doctorate, D.AKSU(Student), 2008
- İsmail K., Kuzulara kuru ota ilave olarak farklı miktarlarda verilen konsantre yemin besi performansı ve rumen parametrelerine etkisi, Postgraduate, D.BUKNİ(Student), 2008
- Kaya İ., Farklı karnitin düzeylerinin kuzularda besi performansı, sindirilebilirlik ve rumen metabolitlerine etkisi, Postgraduate, E.GÜN(Student), 2006
- Kaya İ., Merada otlatmanın tuj koyun ve kuzularının performansı ve meranın besin madde düzeyleri ile sindirilebilirlik üzerine etkisi, Postgraduate, S.ADIGÜZEL(Student), 2004
- İsmail K., Farklı enerji-protein düzeyinde beslemenin kazlarda besi performansı ve karkas randımanına etkisi, Postgraduate, D.AKSU(Student), 2003

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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 DERGİSİ, vol.69, no.2, pp.183-189, 2022 (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. **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)
- IV. **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., Açıci M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.67, no.2, pp.185-192, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **The Effects of Exogenous Fibrolytic Enzymes and a Ferulic Acid Esterase-Producing Inoculant Treatment on Digestibility and Conservation Characteristics of Corn Stover**
Muruz H., Selçuk Z., Salman M., Nuhoğlu Öztürk Z., Kaya İ., Cetinkaya N.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.25, no.5, pp.619-626, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of the addition of essential oils cumimaldehyde, eugenol, and thymol on the in vitro gas production and digestibility of alfalfa (*Medicago sativa L.*) silage**
Salman M., Muruz H., Cetinkaya N., Selçuk Z., Kaya İ.

- TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.5, pp.395-401, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Meat quality traits of male Herik lambs raised under an intensive fattening system**
Uğurlu M., EKİZ B., Teke B., Salman M., Akdağ F., Kaya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.3, pp.425-430, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Slaughter and carcass characteristics of Herik male lambs raised under a finishing system**
Uğurlu M., Teke B., Akdağ F., Salman M., EKİZ B., Kaya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.4, pp.556-562, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effects of Diets with Different Protein Contents on Growth Performance and Digestibility, and on Some Ruminal Fermentation and Blood Parameters, in Bafra Lambs**
Muruz H., Kaya İ., Cetinkaya N., Salman M., Atmaca E.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.23, no.6, pp.939-946, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Estimation of Feed Intake and Digestibility in Grazing Cattle Using Alkane Indicator Technique**
Unal Y., Kaya İ., ŞAHİN T., Oncuer A., ELMALI D. A., YENİCE G.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.20, no.3, pp.421-427, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of dietary supplementation with distiller dried grain with solubles in growing lambs on growth, nutrient digestibility and rumen parameters**
Sahin T., Kaya O., ELMALI D. A., Kaya İ.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.164, no.4, pp.173-178, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of supplementation with different amounts of malic acid to Tuj lambs diets on fattening performance, rumen parameters and digestibility**
Aksu Elmali D., Sahin T., Kaya İ., Unal Y.
Revue de Medecine Veterinaire, vol.163, no.2, pp.70-75, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of different fattening methods on slaughter and carcass characteristics of Tuj male lambs**
Sari M., AKSOY A. R., TİLKI M., Kaya İ., IŞIK S.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, vol.55, no.5, pp.480-484, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Effects of Grazing and Concentrate Supplementation at Pasture on Performance and Rumen Parameters in Lambs**
Kaya İ., Sahin T., Elmali D. A., Unal Y.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.17, no.5, pp.693-697, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of two different grazing systems on the performance of beef cattle grazing on hilly rangeland conditions**
Bozkurt Y., Kaya İ.
Journal of Applied Animal Research, vol.39, no.2, pp.94-96, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of single and combined use of probiotic and humatein quail (*Coturnix coturnix Japonica*) diet on fattening performance and carcass parameters** Bildircin rasyonlarına propiyotik ve humik asitin yalnız ve kombine katilmasının besi performansı ve karkas kalitesine etkisi
Şahin T., Elmali D. A., Kaya İ., Sari M., Kaya Ö.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.1-5, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Cost-benefit analyses of feeding with different concentrate feeds in tuj (Tushin) lambs** Tuj kuzularında farklı konsanitre yemlerle yapılan besinin maliyet-fayda analizi
Elmali D. A., Demir P., Kaya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.16, no.5, pp.771-775, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Cost-Benefit Analyses of Feeding with Different Concentrate Feeds in Tuj (Tushin) Lambs**
Elmali D. A., Demir P., Kaya İ.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.16, no.5, pp.771-775, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **A research based evaluation of the natural grasslands within the aspect of sustainable livestock production systems in highlands of the Eastern Turkey** Türkiyenin doğusunda yer alan doğal meraların sürdürülebilir hayvansal üretim sistemleri yönünden değerlendirilmesi üzerine bir araştırma
Bozkurt Y., Kaya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.16, no.6, pp.1045-1049, 2010 (SCI-Expanded)

- XX. **The effects of certain additives on the grass silage quality, digestibility and rumen parameters in rams**
 Kaya İ., Ünal Y., Sahin T.
 Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.8, no.9, pp.1780-1783, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Tanniniferous oak (*Quercus hartwissiana*) leaves do not affect plasma levels of leptin, IGF-I and LH in lambs**
 Çenesiz M., Yildiz S., Kaya M., Onder F., Ucar O., Uzun M., Blackberry M., Blache D., Kaya İ., Unal Y., et al.
 Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.8, no.4, pp.634-642, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Determination of grasslands using landsat (TM) data and monitoring of the change by years using gis with special reference to kars province in Turkey**
 Basayigit L., Bozkurt Y., Kaya İ.
 Fresenius Environmental Bulletin, vol.18, no.1, pp.92-97, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of different protein levels on fattening performance, digestibility and rumen parameters in finishing lambs**
 Kaya İ., Ünal Y., Sahin T., Elmali D.
 Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.8, no.2, pp.309-312, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of fattening length, feather colour and sex on some traits in native Turkish geese. II. Carcass traits**
 Saatci M., Tilki M., Kaya İ., Kirmizibayrak T.
 Archiv fur Geflugelkunde, vol.73, no.1, pp.61-66, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of supplementation of the stabilized rumen extract to Tuj lambs diets on fattening performance, rumen fermentations and diet digestibility**
 Şahin T., Kaya İ., Ünal Y., Uzlu E., Elmali D.
 Revue de Medecine Veterinaire, vol.160, no.1, pp.23-27, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of Different Additives on the Quality of Grass Silage and Rumen Degradability and Rumen Parameters of the Grass Silage in Rams**
 Kaya İ., Unal Y., Elmali D. A.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.15, no.1, pp.19-24, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Tanniniferous Oak (*< i>Quercus hartwissiana</i>*) Leaves Do Not Affect Plasma Levels of Leptin, IGF-I and LH in Lambs**
 Çenesiz M., Yildiz S., Kaya M., Onder F., Ucar O., Uzun M., Blackberry M., Blache D., Kaya İ., Unal Y., et al.
 JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, no.4, pp.634-642, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of different additives on the quality of grass silage and rumen degradability and rumen parameters of the grass silage in rams Farklı katkıların çayır otu silajının kalitesi ve rumen yıkılabilirliği ile ot silajının koçlarda rumen parametrelerine etkileri**
 Kaya İ., Ünal Y., Elmali D. A.
 Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.15, no.1, pp.19-24, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The effect of concentrated feed mixtures containing different protein sources on growth performance, digestibility and rumen metabolites in lambs Farklı protein kaynakları içeren konsantrasyonlu yemlerin kuzularda büyümeye performansı, sindirilebilirlik ve rumen metabolitleri üzerine etkisi**
 Aksu Elmali D., Kaya İ.
 Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.15, no.3, pp.369-374, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of grazing period of carcass traits in Zavot cattle**
 Aksoy A., Saatci M., Kirmizibayrak T., Kaya İ.
 Indian Veterinary Journal, vol.83, pp.1090-1091, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Digestion and body weight change in Tuj lambs receiving oak (*Quercus hartwissiana*) leaves with and without PEG**
 Yildiz S., Kaya İ., Unal Y., Elmali D. A., Kaya S., Cenesiz M., Kaya M., Oncuer A.
 Animal Feed Science and Technology, vol.122, no.1-2, pp.159-172, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Use of urea-molasses mineral blocks in lambs fed with straw**

- Ünal Y., Kaya İ., Öncüer A.
 Revue de Medecine Veterinaire, vol.156, no.4, pp.217-220, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. The effects of laying cycle upon the blood pH, blood gases and other related parameters in geese**
 Karademir B., Kaya İ., Ucar O., Karademir G.
 Revue de Medecine Veterinaire, vol.156, pp.275-280, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Effect of grazing length of fattening performance and economy in Zavot cattle**
 Aksoy A., Saatci M., Kirmizibayrak T., Kaya İ.
 Indian Journal of Animal Sciences, vol.75, pp.1080-1082, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXV. Nutritive value of pastures in Kars district I. Botanical and nutrient composition at different stages of maturity**
 Kaya İ., Öncüer A., Ünal Y., Yıldız S.
 Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.28, no.2, pp.275-280, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVI. The effects of diet supplemented with sodium bicarbonate upon blood pH, blood gases and eggshell quality in laying geese**
 Kaya İ., Karademir B., Ucar O.
 Veterinarski Medicina, vol.49, no.6, pp.201-206, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVII. New rearing systems for TUJ (Tushin) lambs**
 Saatci M., Yıldız S., Kaya İ.
 Small Ruminant Research, vol.50, no.1-2, pp.23-27, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Effects of short-term high carbohydrate or fat intakes on leptin, growth hormone and luteinizing hormone secretions in prepubertal fat-tailed Tuj lambs**
 Yıldız S., Blache D., ÇELEBİ F., Kaya İ., Saatci M., Cenesiz M., Guven B.
 Reproduction in Domestic Animals, vol.38, no.3, pp.182-186, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Effects of different levels of oak (*Quercus hartwissiana*) leaf consumption on GnRH-induced LH secretion in rams**
 Yıldız S., Uzun M., Cenesiz M., Kaya M., Kaya İ.
 Reproduction in Domestic Animals, vol.37, no.6, pp.381-382, 2002 (SCI-Expanded)
- XL. Effects of palm oil on lipid peroxidation, reduced glutathione, glutathione peroxidase, and vitamin a levels in the corpus uteri, cornu uteri and corpus luteum of young and adult female sheep**
 Yıldız S., Naziroglu M., Kaya İ., Aydilek N., Yuce A.
 Journal of Veterinary Medicine Series A: Physiology Pathology Clinical Medicine, vol.49, no.7, pp.373-378, 2002 (SCI-Expanded)
- XLI. The Effects of Rations Containing Different Amounts of Common Vetch Seed on Growth Performance, Digestibility and Some Blood and Rumen Metabolites in Male Lambs Kuzu Konsantre Yemlerine Farklı Oranlarda Katılan Adı Fiğin Besi Performansı, Sindirilme Derecesi ile Bazi Kan ve Rumen Sivisi Metabolitleri Üzerine Etkisi**
 Kaya İ., YALÇIN S.
 Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.24, no.4, pp.307-315, 2000 (SCI-Expanded)
- XLII. The effect of common vetch seed (*Vicia sativa L.*) added to the quail rations on growth, carcass yield and some blood parameters Bildircin Rasyonlarına Katılan Adı Fiğin (*Vicia sativa L.*) Büyüme, Karkas Randimani ve Bazi Kan Parametreleri Üzerine Etkisi**
 YALÇIN S., ŞEHU A., Kaya İ.
 Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.22, no.1, pp.37-42, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Fattening Performance of Herik Lambs underneath Thermal Stress in Intensive Conditions**
 UĞURLU M., TEKE B., AKDAĞ F., SALMAN M., KAYA İ., EKİZ B.
 Kocatepe Veterinary Journal, vol.15, no.4, pp.390-394, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Utilization of Crude Glycerin in Ruminant Diets**

- BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.19, no.1, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Kuzu Konsantre Yemlerine Fındık ve Fındık Yağı Katılmasının Artlı Erkek Kuzularında Bazı Vücut Ölçüleri, Kesim ve Karkas Özelliklerine Etkisi**
KUMAŞ S., KAYA İ.
Akademik Et ve Süt Kurumu Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Et Üretimi Amaçlı Manda Besleme**
KAYA İ., SALMAN M.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Mandaların Besin Madde İhtiyaçları**
SALMAN M., KAYA İ.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effects of some environmental factors on calf birth weight and milk yield of Anatolian Water Buffalo (Bubalus bubalis)**
Uğurlu M., Kaya İ., Saray M.
Bulgarian Journal of Agricultural Science, vol.22, no.6, pp.995-998, 2016 (Scopus)
- VII. **Farklı biçim zamanlarının korunga (*Onobrychis sativa L.*) ve fiğin (*Vicia sativa L.*) besin madde içerikleri üzerine etkisi.**
AKSU ELMALI D., KAYA İ.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.52, no.2, pp.39-45, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effect of Various Concentrated Feed Mixtures on Certain Blood Parameters in Tuj Lambs**
AKSU ELMALI D., ÖĞÜN M., MERHAN O., KAYA İ.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.2, no.3, pp.153-157, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The effect of vegetation period on the quality of pasture and performance of grazing Tujhin sheep and lambs, Vejetasyon döneminin mera kalitesi ile merada otlayan tuj irki koyun ve kuzuların besi performansı üzerine etkisi**
İşik S., Kaya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.17, pp.7-11, 2011 (Scopus)
- X. **Şahin T., Elmali D., Kaya İ., Sari M., Kaya O.**
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.17, pp.1-5, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effects of different additives on the quality of grass silage and rumen degradability and rumen parameters of the grass silage in rams, Farklı{dotless} katkı{dotless}ları{dotless}n çayı{dotless}r otu silajı{dotless}ni{dotless}n kalitesi ve rumen yi{dotless}ki{dotless}labilitirliği ile ot silajı{dotless}ni{dotless}n koçlarda rumen parametrelerine etkileri**
Kaya İ., Ünal Y., Elmali D.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.15, pp.19-24, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The effect of concentrated feed mixtures containing different protein sources on growth performance, digestibility and rumen metabolites in lambs, Farklı{dotless} protein kaynakları{dotless} içeren konsantre yemlerin kuzularda büyümeye performansı{dotless}, sindirilebilirlik ve rumen metabolitleri üzerine etkisi**
Aksu Elmali D., Kaya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.15, pp.369-374, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Effect of different protein levels for finishing period on fattening performance and carcass traits in native Turkish geese**
Sahin T., Tilki M., Kaya İ., Unal Y., Elmali D. A.
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.11, pp.1364-1369, 2008 (Scopus)
- XIV. **Dietary supplementation of probiotic and prebiotic combination (combiotics) on performance, carcass quality and blood parameters in growing quails**
Sahin T., Kaya İ., Unal Y., Elmali D. A.
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.11, pp.1370-1373, 2008 (Scopus)
- XV. **The effect of diets in different energy-protein levels on fattening performance and carcass traits of**

- domestic geese [Anser Anser] Farklı düzeylerde enerji-protein içeren rasyonlarla beslemenin kazlarda besi performansı ve karkas özelliklerine etkisi**
Aksu Elmali D., Kaya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.123-128, 2008 (Scopus)
- XVI. The effect of diets in different energy-protein levels on fattening performance and carcass traits of domestic geese [Anser Anser], Farklı{dotless} düzeylerde enerji-protein içeren rasyonlarla beslemenin kazlarda besi performansı{dotless} ve karkas özelliklerine etkisi**
Aksu Elmali D., Kaya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.14, pp.123-128, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. Effect of initial weight on feedlot local breed cattle performance in the Mediterranean conditions**
BOZKURT Y., KAYA İ.
Archiva Zootechnica, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. Effect of feeding with different protein level on fattening performance of Geese**
ÜNAL Y., KAYA İ., SAATCI M., YILDIZ S., ÖNCÜER A.
Lalahan Hay. Araşt. Enst. Derg, vol.45, pp.33-39, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. Yeşil dönemde merada olatma ve konsantre yem ilavesinin mera kalitesi ile Morkaraman ve Tuj kuzularda büyümeye, rumen pH, toplam uçucu yağ asitleri, amonyak azotuna etkisi.**
KAYA İ., SAATCI M., ÜNAL Y., ÖNCÜER A., KIRMIZIBAYRAK T.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.44, no.1, pp.33-39, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. Nutritive value of pastures in Kars district II. Degradation kinetics in the rumen with respect to stages of maturity**
Kaya İ., Yıldız S., Kaya S., Öncüer A.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.28, pp.281-287, 2004 (Scopus)
- XXI. Kars İli kazlarında bazı yumurta özellikleri**
SAATCI M., YARDIMCI M., KAYA İ., POYRAZ Ö.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.42, no.2, pp.37-45, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. The Role of Grassland in Livestock Animal Nutrition and Performance-Contamination of Diseases in Kars District**
KAYA İ., KARADEMİR B.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.42, no.1, pp.59-66, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. Çayır meranın Kars yöresi çiftlik hayvanlarının beslenmesi ve hastalık oluşturma bulaştırmadaki rolü**
KAYA İ., KARADEMİR B.
. Lalahan Hay. Araşt. Enst. Derg, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. Baklagil tane yemleri ve ruminant rasyonlarında kullanımı**
KAYA İ., YALÇIN S.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.39, no.1, pp.101-114, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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
- II. **Üre ve/veya Ham Gliserin ile Muamele Edilen Çeltik Samanının in vitro Gerçek Sindirilebilirliğinin Belirlenmesi**
BÖLÜKBAŞ B., SALMAN M., Böyükbaş A. G., KAYA İ.
3. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 17 November 2022
- III. **ORGANİK YONCA KURU OTU İLE MISIR SİLAJI FARKLIKOMBİNASYONLARININ İN VİTRO GERÇEK SİNDİRİLEBİLİRLİKLERİİNİN BELİRLENMESİ**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETINKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRES, 27 December 2019
- IV. Organik yonca kuru otu ile mısır silajı farklı kombinasyonlarının *in vitro* gerçek sindirilebilirliklerinin belirlenmesi
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETINKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2.Uluslararası Yenilikçi Bilimsel Yaklaşım Kongresi Uygulamalı Bilimler, 27 - 29 December 2019, pp.269-274
- V. Organik Yonca Kuru Otu ile Mısır Silajının Farklı Kombinasyonlarının *In Vitro* Gerçek Sindirilebilirliklerinin Belirlenmesi
SALMAN M., Bölükbaşı B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETINKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 December 2019, pp.269-274
- VI. Organik Yonca Kuru Otu ile Mısır Silajı Farklı Kombinasyonlarının *İn Vitro* Gerçek Sindirilebilirliklerinin Belirlenmesi
SALMAN M., Bölükbaşı B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETINKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşım Kongresi, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.306-311
- VII. YEM BEZELEYESİ KURU OTUNA (PİSUM ARVANSE L.) FARKLI DÜZEYLERDE İLAVE EDİLEN MALİK ASİT ve FUMARIK ASİTİN *IN VITRO* GERÇEKSİNDİRİLEBİLİRLİK ÜZERİNE ETKİSİ
böyükbaş a. g., BÖLÜKBAŞ B., SALMAN M., KAYA İ.
2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 December 2019
- VIII. Meat quality traits of Herik male lambs in the intensive fattening
UĞURLU M., EKİZ B., TEKE B., SALMAN M., AKDAĞ F., KAYA İ.
International Congress on Veterinary and AnimalScience, 14 - 18 November 2016
- IX. Farklı Düzeylerde Protein İçeren Konsantre Yem Karışımının Bafra Kuzalarında Besi Performansına Etkisi
MURUZ H., KAYA İ., ÇETINKAYA N., SALMAN M.
I. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016
- X. Samsun İli Tavukçuluk Sektörünün Durumu
KAYA İ., MURUZ H.
ULUSAL KÜMES HAYVANLARI KONGRESİ, Samsun, Turkey, 5 - 08 October 2016, pp.258-264
- XI. Effect of Different Protein Levels on Performance and Digestibility in Finishing Morkaraman Lambs
KAYA İ., ÜNAL Y., ŞAHİN T., AKSU ELMALI D.
First International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, 25 - 29 August 2016
- XII. : Herik kuzularda entansif besi şartlarında kesim karkas özellikleri.
UĞURLU M., TEKE B., AKDAĞ F., SALMAN M., EKİZ B., KAYA İ.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Turkey, 1 - 04 June 2016
- XIII. Herik kuzularda entansif besi şartlarında kesim karkas özellikleri 1 4 Haziran Kapadokya Nevşehir
UĞURLU M., TEKE B., AKDAĞ F., SALMAN M., EKİZ B., KAYA İ.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Turkey, 1 June - 04 November 2016
- XIV. Effects of some environmental factors on calf birth weight and milk yield in Anatolian Water Buffalo
UĞURLU M., KAYA İ., MURAT S.
8 th Asian Buffalo Congress, İstanbul, Turkey, 23 - 25 April 2015
- XV. Effects of some environmental factors on calf birth weight and milk yield in Anatolian Buffalo
UĞURLU M., KAYA İ., MURAT S.
VIII. Asian Buffalo Congress, 21 - 25 April 2015, pp.96
- XVI. A study on determination of carcass and meat quality of Ivesi Kivircik Akkaraman Morkaraman Karayaka Anatolian Merinos sheep breeds under intensive conditions
UĞURLU M., KAYA İ., MURAT S.
VI. International Balkan Animal Conference BALANIMALCON 2013, 3 - 05 October 2013, pp.279

Supported Projects

Kaya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzu konsantre yemlerine katılan fındık ve fındık yağıının performansı, bazı kan metabolitleri ile karkas ve et yağı asitleri üzerine etkisi, 2021 - 2023

Kaya İ., 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

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

Salman M., Kaya İ., Selçuk Z., Muruz H., Project Supported by Higher Education Institutions, Fibrolitik Enzim ve Ferulik Asit Esteraz Üreten Bakteriyal İnokulant Muamelesinin Mısır Samanının Sindirilebilirliği Üzerine Etkisi, 2017 - 2017

Salman M., Kaya İ., Selçuk Z., Muruz H., Project Supported by Higher Education Institutions, İnvitro yöntemlerle bazı esansiyel yağların yonca silajı üzerine etkileri, 2016 - 2017

Muruz H., Kaya İ., Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Düzeylerde Protein İçeren Konsantre Yem Karışımının Bafra Irkı Kuzularında Besi Performansı, Sindirilebilirlik, Bazı Rumen ve Kan Parametrelerine Etkisi, 2015 - 2017

Kaya İ., Giresun İli Halk Elinde Manda İslahi Projesi (Tagem/28manda2012-01), 2012 - 2017

Uğurlu M., Kaya İ., Halk elinde Anadolu Mandasının İslahi alt projesi (Proje No: TAGEM/28MANDA2012-01), 2012 - 2017

Salman M., Kaya İ., Uğurlu M., Teke B., Akdağ F., TUBITAK Project, Herik kuzularında besi performansı bazı kesim karkas ve et kalitesi özellikleri, 2015 - 2016

Kaya İ., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Kars yöresinde çayırotu, kuzu ve annelerinin kan plazması kobalt, mangan ve molibden düzeylerinin belirlenmesi, 2003 - 2015

Kaya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Düzeylerde Kurutulmuş Damıtma Çözünürlü Taneleri (DDGS)'nın Büyüme Dönemi Kuzularda Besi performansı, Sindirilebilirlik ve Rumen Parametreleri Üzerine Etkisi, 2010 - 2013

Kaya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Merada Olatma Meraya Saplamentasyon ve Konsantre Yemle Beslemenin Kuzularda Besi Performansı ve Rumen Metabolitlerine Etkisi, 2009 - 2011

Saatci M., Kaya İ., TUBITAK Project, Kazların besi performansı kesim ve karkas özelliklerine değişik besi sürelerinin etkisi, 2007 - 2009

Kaya İ., Bozkurt Y., TUBITAK Project, RS Uzaktan Algılama ve CIS Coğrafi Bilgi Sistemi Kullanılarak Meralarda Kalite Belirleme Biomass ve Olatma Kapasite Tahminleri ile Hayvan İzleme, 2005 - 2008

Kaya M., Çenesiz M., Kaya İ., EU Supported Other Project, Use of nuclear and related techniques to develop simple tannin assays for predicting and improving the safety and efficiency of feeding ruminants on tanniniferous tree foliage, 2004 - 2006

Şehu A., Şahin T., Selçuk Z., Genç B., Kaya İ., Erol H., Onbaşilar İ., Yalçın S., TUBITAK Project, Bazı bitkisel protein kaynaklarının glikoz ile muamelesinin koçlarda bazı besin maddelerinin rumende parçalanma özellikleri üzerine etkisi, 2000 - 2002

Kaya İ., Selçuk Z., Yalçın S., TUBITAK Project, Ruminantlar için Kimi Yem Maddelerinin Enerji ve Protein Değerlerinin Saptanması, 2000 - 2002

Kaya İ., TUBITAK Project, Kars yöresi çayır mera otlarının besinsel değerlerinin saptanması, 1999 - 2001

Kaya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kars yöresinde üretilen kuru otun besinsel değerlerinin saptanması, 1999 - 2001

Kaya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı enerji protein düzeylerinde beslemenin kazlarda yem tüketimi canlı ağırlık artışı ve karkas randımanına etkisi, 1999 - 2001

Metrics

Publication: 86

Citation (WoS): 180

Citation (Scopus): 278

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 10