

Öğr. Gör. İREM KARAASLAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: ikaraaslan@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/ikaraaslan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Türkiye 2002 - 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of the feeding duration of propylene glycol on major meat quality parameters and substantial proteins in the muscle of Akkaraman lambs**
YAKAN A., ÖZKAN H., KAYA U., KEÇELİ H. H., KARAASLAN İ., Dalkıran S., AKÇAY A., ÜNAL N., SARIÖZKAN S., AKYÜZ B., et al.
Meat Science, cilt.217, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Diagnostic accuracy of milk components for pregnancy diagnosis in mid and late lactation cows**
Dijagnostička točnost sastojaka mlijeka kod dijagnostike gravidnosti u krava srednje i kasne laktacije
KAYA U., YAZLIK M. O., ÖZKAN H., Çamdeviren B., Güngör G., Dalkıran S., KEÇELİ H. H., KARAASLAN İ., YAKAN A., AKÇAY A.
Mljekarstvo, cilt.73, sa.3, ss.187-195, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Comparative evaluation of major milk quality parameters of Holstein and Simmental cows at different lactation stages under similar environmental conditions***
KAYA U., ÖZKAN H., YAZLIK M. O., Çamdeviren B., Güngör G., KARAASLAN İ., Dalkıran S., Keçeli H. H., AKÇAY A., YAKAN A.
Medycyna Weterynaryjna, cilt.79, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Controlling the photoperiod to raise the melatonin content of sheep milk. Photoperiod control and milk melatonin content**
KESKİN M., GÜL S., KARAASLAN İ., YAKAN A.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.74, sa.4, ss.6641-6648, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of propylene glycol used at different doses in Akkaraman lambs rations on metabolism-related parameters and liver gene and protein expression during different feeding periods**
YAKAN A., ÖZKAN H., KAYA U., KEÇELİ H. H., Dalkıran S., KARAASLAN İ., ÜNAL N., AKÇAY A., ARSLAN K., AKYÜZ B., et al.
Animal Science Journal, cilt.94, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **TNF-alpha, IL-6, IL-10 and fatty acids in rheumatoid arthritis patients receiving cDMARD and bDMARD therapy**
DOĞAN S., KİMYON G., ÖZKAN H., Kacmaz F., Camdeviren B., KARAASLAN İ.
Clinical Rheumatology, cilt.41, sa.8, ss.2341-2349, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **NRF2 is a potential biomarker for the evaluation of weaning-related oxidative stress in goat kids**
ÖZKAN H., KAYA U., KARAASLAN İ., Dalkıran S., Çamdeviren B., YÜKSEL M., YAKAN A.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.73, sa.4, ss.4925-4932, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **The levels of milk fatty acids and alterations of correlations between them in weaning process in damascus goats**
ÖZKAN H., KARAASLAN İ., KAYA U., Dalkiran S., YÜKSEL M., YAKAN A.
Large Animal Review, cilt.28, sa.5, ss.241-248, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Oxidative Stress-Related Major Molecular Parameters on Milk Composition in Weaning Period of Damascus Goats Sütten Kesim Dönemindeki Damascus Keçilerinde Oksidatif Stresle İlişkili Majör Moleküler Parametrelerin Süt Bileşimi Üzerine Etkileri**
ÖZKAN H., Dalkiran S., KARAASLAN İ., KAYA U., Çamdeviren B., YÜKSEL M., YAKAN A.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.371-377, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Expression patterns of major genes in fatty acid synthesis, inflammation, oxidative stress pathways from colostrum to milk in Damascus goats**
YAKAN A., ÖZKAN H., Çamdeviren B., KAYA U., KARAASLAN İ., Dalkiran S.
Scientific Reports, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **A novel approach for evaluating of goat milk quality: canonical correlation analysis between major milk composition parameters and fatty acid components in Damascus goats**
KAYA U., ÖZKAN H., Çamdeviren B., KARAASLAN İ., Akin Y.
Large Animal Review, cilt.27, sa.6, ss.351-356, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of milk fatty acids and some phenotypic characters affecting total milk fat in dairy cows with multiple linear regression**
KAYA U., ÖZKAN H., YAZLIK M. O., GÜNGÖR G., ÇAMDEVİREN B., KARAASLAN İ., Dalkiran S., KEÇELİ H. H., AKÇAY A., YAKAN A.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.94, sa.2, ss.119-126, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **EXPRESSION PATTERNS OF SOME LIPOGENIC GENES AND FATTY ACID PROFILE OF LIVER IN FOOD-RESTRICTED RATS**
ÖZKAN H., KARAASLAN İ., KAYA U., Dalkiran S., ALAKUŞ İ., ÇAMDEVİREN B., KEÇELİ H. H., YAKAN A.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.16, sa.2, ss.131-142, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Effects of Food Restriction on PTGS2 and NRF2 Genes Expression Levels in Rat Testis**
Ozkan H., Dalkiran S., KARAASLAN İ., Kaya U., ALAKUŞ İ., Camdeviren B., Yakan A.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.123-128, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Anadolu Mandalarında Subklinik Mastitis Prevalansı ve Hastalığın Etkileri**
SARIÖZKAN S., Yakan A., Ozkan H., imrağ m., GÖKTUĞ M. R., Camdeviren B., KARAASLAN İ., Kaya U., Güngör G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.166-172, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Milk Traits of Damascus Goats at Different Lactation Stages: 1. Somatic Cell Counts and Milk Quality Parameters**
Ozkan H., YAKAN A., Camdeviren B., KARAASLAN İ.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.318-324, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Milk Traits of Damascus Goats at Different Lactation Stages: 2. Fatty Acid Profiles and Related Lipogenic Genes Expression Levels**
Ozkan H., YAKAN A., KARAASLAN İ., Camdeviren B.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.325-333, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Method Validation Procedure for Some Quality Parameters in Goat Milk**
KARAASLAN İ., Camdeviren B., Ozkan H., Yakan A.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.13, sa.4, ss.357-361, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Development Functional Gluten Free Biscuits from Buckwheat, Amaranth and Quinoa Flour**
ÖZER E. A., ÖZPALAS B., ÖZGEN S. B., KARAASLAN İ.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RAW MATERIALS TO PROCESSED FOODS, Antalya, Türkiye, 11 - 19 Nisan 2018
- II. **Süt Ürünlerinin Sınıflandırılmasında Kullanılan Kemometrik Yöntemler**
KARAASLAN İ., YÜCEL Y., AVŞAR Y. K.
1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017
- III. **Türkiye de Coğrafi İşaretlemenin Dünü Bugünü Yarını**
AVŞAR Y. K., Arkadaş M., KARAASLAN İ., DEDE S.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 Temmuz - 07 Ekim 2016, ss.93

Desteklenen Projeler

KARAASLAN İ., GÜL S., YAKAN A., KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İvesi koyunlarında Fotoperiod Kontrolü ile Melatonin İçeriği Yüksek Süt Üretim Olanığının Araştırılması Üzerine Bir Araştırma, 2021 - 2022

Özkan H., Akçay A., Yakan A., Karaaslan İ., Yazlık M. O., Kaya U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Holştayn ve Simental Irkı İneklerde Laktasyonun Farklı Dönemlerinde Süt Kalite Parametreleri ve Yağ Asidi Kompozisyonlarının Çok Değişkenli Modellerle İncelenmesi, 2021 - 2022

Özkan H., Kaya U., Yakan A., Yüksel M., Karaaslan İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sütten Kesmenin Keçi ve Oğlaklarda Kan Kortizol Seviyeleri, Süt Kalitesi ve Oksidatif Stres Parametrelerine Etkisi, 2021 - 2021

YÜKSEL M., ÇAMDEVİREN B., KARAASLAN İ., KAYA U., YAKAN A., ÖZKAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sütten Kesmenin Keçi ve Oğlaklarda Kan Kortizol Seviyeleri, Süt Kalitesi ve Oksidatif Stres Parametrelerine Etkisi (21.GAP.023), 2021 - 2021

KARAASLAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İlinde Tüketime Sunulan Kırmızı Meyvelerdeki Pestisit Kalıntı Miktarlarının Belirlenmesine Yönelik Metot Validasyonu ve Gerçek Örneklerin Kantitatif Tayini, 2020 - 2020

KARAASLAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İli Altınözü İlçesi Zeytinyağlarına Coğrafi İşaret Kazandırma Projesi, 2018 - 2018

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (Scopus): 24

H-İndeks (Scopus): 3