Asst. Prof. HACER TÜFEKCİ

Personal Information

Email: hacer.tufekci@bozok.edu.tr
Web: https://avesis.bozok.edu.tr/hacer.tufekci

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0003-2272-4088
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-3184-2021
ScopusID: 50123456789
Yoksis Researcher ID: 261384

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayis University, Institute Of Science, Zootekni (Dr), Turkey 2012 - 2016
Postgraduate, Ondokuz Mayis University, Institute Of Science, Zootekni (Yl) (Tezli), Turkey 2009 - 2012
Undergraduate, Ondokuz Mayis University, Faculty Of Agriculture, Department Of Agricultural Engineering, Turkey 2003 - 2007

Dissertations

Doctorate, Kıl keçi ve saanen X kıl keçi (G1) melezi erkek oğlakların besi performansı, karkas özellikleri, et kalitesi ve optimum besi süresinin belirlenmesi, Ondokuz Mayis University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), 2016
Postgraduate, Saanen X Kıl Keçi melezi (G1) çebiçlerin erken (7-8 aylık) yaşta damızlıkta kullanılabilme imkanları, Ondokuz Mayis University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Yl) (Tezli), 2012

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Animal Husbandry, sheep, Animal Welfare, Behavior and Ethics

Courses

Küçükbaş Hayvanlarda Verimlilik ve Artırılması Yolları, Postgraduate, 2020 - 2021
Hayvan Islahının Bilimsel Esasları, Postgraduate, 2020 - 2021
ZOOTEKNİ, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019
GIDA BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
TARIM EKONOMİSİ, Undergraduate, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Stress Factors and Their Effects on Productivity in Sheep**
Tüfekci H., Sejian V.
ANIMALS, vol.13, no.2769, pp.1-18, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Fatty acid profile and sensory properties of lamb meat from males of five indigenous breeds**

MERCAN L., ÇAM M. A., OLFAZ M., KIRIKÇI K., TÜFEKCİ H., KILIÇ Ü.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, vol.65, no.3, pp.341-352, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Quality traits and fatty acid composition in meat of Hair Goat and Saanen x Hair Goat (G(1])) crossbred kids fattened in different systems**
Tufekci H., Olfaz M.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, vol.64, no.2, pp.305-314, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **Effects of pre-slaughter stress on meat quality characteristics of male lambs of Hemsin and Of sheep breeds**
ÇAM M. A., OLFAZ M., KIRIKÇI K., TÜFEKCİ H., MERCAN L., KILIÇ Ü.
Journal of Animal and Plant Sciences, vol.47, no.2, pp.8445-8459, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Effects of fattening duration on carcass and meat quality traits of Saanen x Hair goat (G1) hybrid male kids fattened in different fattening systems**
TÜFEKCİ H., Olfaz M.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.53, no.7, pp.967-972, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Yetiştirici Koşullarında Akkaraman Irkı Koyunlarda Döl Verimi ile Kuzularda Büyüme ve Yaşama Gücü Özelliklerinin Belirlenmesi**
Tüfekci H.
Akademik Ziraat Dergisi, vol.12, no.1, pp.139-144, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Determination of Some Yield Characteristics of Hair Goats under Extensive Conditions**
Tüfekci H.
MAS Journal of Applied Sciences, vol.8, no.2, pp.329-335, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Goat Milk Production and Importance**
Tüfekci H.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.1, pp.970-981, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Determination of the Optimum Fattening Period and Fattening Performance Slaughter and Carcass Characteristics of Hair Goat and Saanen × Hair Goat (G1) Crossbred Kids Fattened in Different Systems**
Tüfekci H., Olfaz M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.9, no.12, pp.2197-2205, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Mohair (Angora) Goat Husbandry and Potential of Yozgat Province**
Tüfekci H.
Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma Dergisi, vol.10, no.2, pp.147-157, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Determination of tail fat fatty acids profile in some local sheep breeds of Black Sea Region**
TÜFEKCİ H., KIRIKÇI K., ÇAM M. A., OLFAZ M., KILIÇ Ü., MERCAN L.
Anadolu Journal of Agricultural Sciences, vol.2, no.36, pp.221-226, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Effects of Climate Change on Sheep and Goat Breeding**
Tüfekci H., Tozlu Çelik H.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.4, pp.137-145, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Yozgat İli Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Yapısal Durumu ve Geliştirme Olanaklarının Belirlenmesi**
TÜFEKCİ H.
Hayvansal Üretim, vol.61, no.2, pp.91-100, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Evaluation of The Organic Sheep Breeding Potential of Central Anatolia Region**
TÜFEKCİ H., BOZ M. A.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.8, no.7, pp.1440-1447, 2020 (Peer-Reviewed

Journal)

X. **Farklı Besi Sistemlerinde Besiye Alınan Saf ve Melez Oğlakların Vücut Kondisyon Puanı ve Vücut Ölçülerinin Karşılaştırılması**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
Türk Tarım-Gıda Bilim Teknoloji Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Saanen x Kıl Keçi Melezi (G1) Çebiçlerin Erken (7-8 aylık) Yaşta Damızlıkta Kullanılabilme İmkanları**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.31, no.2, pp.301-307, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Sinop Yöresi Koyunculuk İşletmelerinin Hayvan Refahı Açısından İrdelenmesi.**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M., KUTLU K.
Koyun & Keçi Dünyası Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Kastamonu İli Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
Türk Tarım-Gıda Bilim Teknoloji Dergisi, vol.3, no.5, pp.577-582, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Yapağının Alternatif Kullanım Alanları**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma Dergisi., 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **WELFARE AND CURRENT APPROACHES IN FARM ANIMALS**
Tüfekci H. (Editor), Boz M. A. (Editor), Taşkesen H. O. (Editor)
Iksad Publishing House, Ankara, 2023

II. **GOAT BREEDING AND WELFARE**
Tüfekci H.
in: WELFARE AND CURRENT APPROACHES IN FARM ANIMALS, Hacer TÜFEKCİ,Mehmet Akif BOZ,Hulüsi Ozan TAŞKESEN, Editor, Iksad Publishing House, Ankara, pp.201-222, 2023

III. **KÜÇÜKBAŞ HAYVANLARDA STRES FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİNDE KULLANILAN BAZI PARAMETRELER**
Tüfekci H.
in: TARIM BİLİMLERİ ALANINDA MULTİDİSİPLİNER GÜNCEL ÇALIŞMALAR II, Hülya DOĞAN,Kübra YAZICI, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.267-286, 2023

IV. **HAYVANSAL ÜRETİM VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ**
Tüfekci H. (Editor)
İksad Yayınevi, Ankara, 2022

V. **KÜRESEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN ÇİFTLİK HAYVANLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN AZALTILMASINDA İŞLETMELERDE UYGULANABİLECEK YÖNTEMLER**
TÜFEKCİ H., TOZLU ÇELİK H., OLFAZ M.
in: HAYVANSAL ÜRETİM VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, Hacer TÜFEKCİ, Editor, İksad Yayınevi, pp.3-24, 2022

VI. **KOYUN - KEÇİ YETİŞTİRİCİLİĞİ VE İKLİM DİRENCİ**
TÜFEKCİ H.
in: HAYVANSAL ÜRETİM VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, Hacer TÜFEKCİ, Editor, İksad Yayınevi, pp.45-72, 2022

VII. **KÜÇÜKBAŞ HAYVANLARDA VÜCUT KONDİSYON PUANLAMASI VE PLASENTA ÖZELLİKLERİNİN YAVRU GELİŞİMİ VE YAŞAMA GÜCÜ ÜZERİNE ETKİSİ**
TOZLU ÇELİK H., TÜFEKCİ H.
in: TARIM BİLİMLERİ ALANINDA MULTİDİSİPLİNER GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, Kübra YAZİCİ, Hülya DOĞAN, Editor, İksad Yayınevi, pp.293-306, 2022

VIII. **THE EFFECT OF GLOBAL WARMING ON PRODUCTION AND PRODUCTS OBTAINED FROM SHEEP AND GOATS**
TÜFEKCİ H., TOZLU ÇELİK H.

in: GLOBAL CLIMATE CHANGE: AGRICULTURE AND FOOD SCIENCE PERSPECTIVE, Hülya DOĞAN, Hafize FİDAN, Editor, İksad publishing house, pp.237-258, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Küçük Ölçekli Koyun-Keçi İşletmelerinde Yetiştiricilerin Gıda Güvenliği Bilinci**
Tüfekci H., Şenyüz E.
14. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK VE KIRSAL KALKINMA KONGRES, İzmir, Turkey, 22 - 24 March 2024, pp.540-550

II. **Küçük Ölçekli Aile İşletmesi Yapısındaki Akkaraman Koyun Sürülerinde Bazı Verim Özellikleri**
Özten B., Tüfekci H.
7. Uluslararası Çukurova Tarım ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Adana, Turkey, 9 - 10 March 2024, pp.269-276

III. **Kırsal Kalkınmada Küçükbaş Hayvancılığın Rolü**
Tüfekci H.
10. Ulusal KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, Yozgat, Turkey, 13 - 15 November 2023, pp.47-48

IV. **Koyun ve Keçi Yetiştiriciliğinde İşletmelerin Genel Özellikleri Üzerine Covid-19 Salgın Döneminin Etkileri**
Murat A., Tüfekci H.
ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.25-26

V. **Keçi Yetiştiriciliği ve Küresel İklim Değişikliğine Uyum**
Mert M., Tüfekci H.
ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.3

VI. **Küçükbaş Hayvanlarda Erken Damızlıkta Kullanmada ve Besin Yetersizliklerinin Tespitinde Vücut Kondisyon Puanlaması Uygulanması**
Çelik H. T., Tüfekci H.
12th International Conference On Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Ordu, Turkey, 6 - 08 July 2023, pp.723-736

VII. **Küçükbaş Hayvancılık İşletmelerinde Hayvan Refahının Değerlendirilmesinde Kullanılan Parametreler**
Aslan A., Tüfekci H.
12th International Conference On Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Ordu, Turkey, 6 - 08 July 2023, pp.715-722

VIII. **SUSTAINABLE ANIMAL PRODUCTION AND FOOD ETHICS**
Tüfekci H., Şenyüz E.
4rd INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 27 February - 28 March 2023, pp.247-258

IX. **SUSTAINABLE ANIMAL PRODUCTION AND FOOD ETHICS**
Tüfekci H.
ISPEC 11th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Muş, Turkey, 3 - 05 March 2023, pp.323-330

X. **Goat Meat And Quality Characteristics**
TÜFEKCİ H.
Cukurova 9th International Scientific Researches Conference, 9 - 11 October 2022 / Adana, Turkey, Adana, Turkey, 9 - 11 October 2022

XI. **Effects of External Parasites on Production and Wealth in Sheep and Goat Breeding**
Tüfekci H., Aslan A.
9. International Gap Summit Scientific Research Congress, Adıyaman, Turkey, 1 - 03 July 2022, pp.396-405

XII. **Türkiye'de Yapağı Üretimi**
TÜFEKCİ H.
ISPEC 9th International Conference On Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Burdur, Turkey, 19 -

20 March 2022, pp.820-832

XIII. **Opportunites for Industrial Hemp (Cannabis sativa L.) Usage in Animal Nutrition**
Taşkesen H. O., Tüfekci H.
3rd International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Adana, Turkey, 9 - 10 October 2021, pp.478-492

XIV. **Sheep and Goat Breeding and Global Warming.**
TÜFEKCİ H.
Ispec 7th Internatıonal Conference on Agrıculture, Anımal Scıences and Rural Development, Turkey, 18 - 19 September 2021

XV. **Importance of Animal Husbandry Supports as part of "Young Farmer Project" on Yozgat Province Rural Development.**
BOZ M. A., TÜFEKCİ H.
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Turkey, 1 - 04 October 2020

XVI. **Current Status of Shelters in Sheep and Goat Farms in Yozgat Province**
TÜFEKCİ H.
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, 1 - 04 October 2020

XVII. **Current Status, Some Yield and Structural Properties of Sheep and Goat Husbandry in Yozgat Province.**
TÜFEKCİ H.
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, 1 - 04 October 2020

XVIII. **Determination of Tail Fat Fatty Acids Profile in Some Local Sheep Genotypes of Black Sea Region**
KIRIKÇI K., ÇAM M. A., TÜFEKCİ H., OLFAZ M., KILIÇ Ü., MERCAN L.
1st International Livestock Science Congress, 31 October - 01 November 2019

XIX. **Tarımsal hibe programlarının Yozgat ili hayvancılığının gelişimine etkisi**
TÜFEKCİ H., ERMETİN O., BOZ M. A., Keskindere B., TAŞKESEN H. O.
III. Uluslararası Bozok Sempozyumu (Bölgesel Kalkınma ve Sosyo-Kültürel Yapı), 3 - 05 May 2018, pp.661-669

XX. **Yozgat ilinde kırsal göçün önlenmesinde hayvancılığın önemi**
TÜFEKCİ H., BOZ M. A., ERMETİN O., TAŞKESEN H. O.
III. Uluslararası Bozok Sempozyumu (Bölgesel Kalkınma ve Sosyo-Kültürel Yapı), Yozgat, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.670-676

XXI. **Yozgat ili hayvancılık sektörünün ilin kalkınmasındaki etkisi**
ERMETİN O., TÜFEKCİ H., BOZ M. A., TAŞKESEN H. O.
III. Uluslararası Bozok Sempozyumu (Bölgesel Kalkınma ve Sosyo-Kültürel Yapı), Yozgat, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.1085-1093

XXII. **KOP illeri hayvancılık faaliyetleri içerisinde Yozgat ili ve potansiyeli**
ERMETİN O., TÜFEKCİ H., BOZ M. A., TAŞKESEN H. O.
III. Uluslararası Bozok Sempozyumu (Bölgesel Kalkınma ve Sosyo-Kültürel Yapı), Yozgat, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.1071-1084

XXIII. **The Potential of Organic Livestock Farming in Central Anatolia Region**
TÜFEKCİ H., BOZ M. A.
10. International Animal Science Conference, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.561-564

XXIV. **The Effect of Meat Color Parameters of Different Feeding Systems on Hair Goat and Saanen x Hair Goat (G1) Crossbred Kids**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
1. International Agricultural Science Congress09-12 May Van/Turkey, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018

XXV. **The Effect of Meat Texture and Sensory Properties of Different Feeding systems on Hair Goat and Saanen x Hair Goat (G1) Crossbred Kids**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
1. International Agricultural Scince Congress, 9 - 12 May 2018

XXVI. **COMPARİSON OF THE BODY CONDİTİON SCORE OF PUREBRED AND CROSSBRED KIDS FATTENİNG IN DİFFERENT SYSTEMS**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.

1.ULUSLARARASI GAP TARIM VE HAYVANCILIK KONGRESİ 2-27 NİSAN 2018, 25 - 27 April 2018

XXVII. **Yozgat ili hayvancılığının mevcut durumu, sorunları ve çözüm önerileri**
ERMETİN O., TÜFEKCİ H., BOZ M. A.
Uluslararası V. KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, Konya, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.149

XXVIII. **Yozgat İli Hayvancılığın Mevcut Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri**
ERMETİN O., TÜFEKCİ H., BOZ M. A.
5. Uluslararası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, 26 - 28 October 2017

XXIX. **Possibilities of Using Saanen x Hair Goat Crossbred (G1) Kids as Breeding Goat at Early Ages (7-8 months)**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
12th International Conference on Goats, 25 - 30 September 2016

XXX. **Sinop Yöresi Koyunculuk İşletmelerinin Hayvan Refahı Açısından İrdelenmesi**
KUTLU K., TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
12. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Bildiri Kitabı, Turkey, 9 - 11 May 2016

XXXI. **Alternative Uses of Wool**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
International Participated Small Ruminant Congress, 16 - 18 October 2014

XXXII. **Kastamonu İli Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
TÜFEKCİ H., OLFAZ M.
8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 5 - 07 September 2013

XXXIII. **Use of Image Analysis in Animal Science**
ÖNDER H., ARI A., OCAK S., EKER S., TÜFEKCİ H.
3rd International Congress on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food, Forestry and Emvironment, 14 - 18 June 2010

Supported Projects

Tüfekci H., Çelik H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıcaklık Değişimlerinin Karayaka Koyunlarda Gebelik Süresi, Döl Verimi, Vücut Kondisyon Puanı ve Stres Parametreleri Üzerine Etkisi., 2023 - 2025

TÜFEKCİ H., ASLAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat İli Koyunculuk İşletmelerinin Biyogüvenlik ve Hayvan Refahı Açısından Değerlendirilmesi, 2023 - 2023

Tüfekci H., Şenyüz E., TUBITAK Project, Küçükbaş Hayvanlardan Elde Edilen Ürünlerde Gıda Güvenliği Bilinci ve Tüketici Davranışlarının İncelenmesi, 2022 - 2023

Taşkesen H. O., Tüfekci H., Boz M. A., Ermetin O., Korkman N., TUBITAK Project, Bozokta İklim Değişikliklikerine Uyum: Bilim ve Teknoloji Entegrasyonlu Uygulamalar, 2022 - 2022

TÜFEKCİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat İli Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Yapısal Durumu ve Geliştirme Olanaklarının Belirlenmesi, 2017 - 2021

Çam M. A., Kılıç Ü., Olfaz M., Mercan L., Tüfekci H., Kırıkçı K., Ermiş M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Trabzon İli Yöresel Artlı, Of ve Çepni Koyun Tiplerinin Moleküler Tanımlanması, 2017 - 2020

Yıldız A. K., Ermetin O., Tüfekci H., Ulutaş H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat İlindeki Akkaraman Irkı Koyun Sürülerinin Sürü Yapı ve Davranış Özelliklerinin Uzaktan Algılama Yöntemiyle Belirlenmesi ve Mera Kullanımına Etkisinin İncelenmesi, 2017 - 2019

TÜFEKCİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Saanen x Kıl Keçi Melezi (G1) Çebiçlerin Erken (7-8 Aylık) Yaşta Damızlıkta Kullanılabilme İmkanları. Ondokuz Mayıs Üniversitesi (PYO.1904.11.002) Bilimsel Araştırma Projesi, Araştırmacı, 2011 - 2012

Metrics

Publication: 63

H-Index (WoS): 1