

Asst. Prof. HACER TÜFEKÇİ

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 Mayıs University, Institute Of Science, Zootekni (Dr), Turkey 2012 - 2016

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Institute Of Science, Zootekni (YI) (Tezli), Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Ondokuz Mayıs 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 Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), 2016

Postgraduate, Saanen X Kıl Keçi melezi (G1) çebiçlerin erken (7-8 aylık) yaşta damızlıkta kullanılabilme imkanları, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (YI) (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., TÜFEKÇİ 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., TÜFEKÇİ 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

TÜFEKÇİ 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 x 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

TÜFEKÇİ 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

Tüfekci 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

TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
Türk Tarım-Gıda Bilim Teknoloji Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Sinop Yöresi Koyunculuk İşletmelerinin Hayvan Refahı Açısından İrdelenmesi.**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M., KUTLU K.
Koyun & Keçi Dünyası Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Saanen x Kıl Keçi Melezi (G1) Çebiçlerin Erken (7-8 aylık) Yaşta Damızlıkta Kullanılabilme İmkanları**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.31, no.2, pp.301-307, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kastamonu İli Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ 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)
İksad Publishing House, Ankara, 2023
- II. **GOAT BREEDING AND WELFARE**
Tüfekci H.
in: WELFARE AND CURRENT APPROACHES IN FARM ANIMALS, Hacer TÜFEKÇİ, Mehmet Akif BOZ, Hülyü Ozan TAŞKESEN, Editor, İksad 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**
TÜFEKÇİ H., TOZLU ÇELİK H., OLFAZ M.
in: HAYVANSAL ÜRETİM VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, Hacer TÜFEKÇİ, Editor, İksad Yayınevi, pp.3-24, 2022
- VI. **KOYUN - KEÇİ YETİŞTİRİCİLİĞİ VE İKLİM DİRENCİ**
TÜFEKÇİ H.
in: HAYVANSAL ÜRETİM VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, Hacer TÜFEKÇİ, 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., TÜFEKÇİ H.
in: TARIM BİLİMLERİ ALANINDA MULTİDİSİPLİNER GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, Kübra YAZICI, Hülya DOĞAN, Editor, İksad Yayınevi, pp.293-306, 2022
- VIII. **THE EFFECT OF GLOBAL WARMING ON PRODUCTION AND PRODUCTS OBTAINED FROM SHEEP AND GOATS**
TÜFEKÇİ H., TOZLU ÇELİK H.

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 KONGRESİ, 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. **Keçi Yetiştiriciliği ve Küresel İklim Değişikliğine Uyum**
Mert M., Tüfekci H.
ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, pp.3
- V. **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
- 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.
ISPEC 11th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Muş, Turkey, 3 - 05 March 2023, pp.323-330
- IX. **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
- X. **Goat Meat And Quality Characteristics**
TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ H.
ISPEC 9th International Conference On Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Burdur, Turkey, 19 -

20 March 2022, pp.820-832

- XIII. **Opportunities 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.**
TÜFEKÇİ H.
Ispec 7th International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Turkey, 18 - 19 September 2021
- XV. **Current Status of Shelters in Sheep and Goat Farms in Yozgat Province**
TÜFEKÇİ H.
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, 1 - 04 October 2020
- XVI. **Current Status, Some Yield and Structural Properties of Sheep and Goat Husbandry in Yozgat Province.**
TÜFEKÇİ H.
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, 1 - 04 October 2020
- XVII. **Importance of Animal Husbandry Supports as part of "Young Farmer Project" on Yozgat Province Rural Development.**
BOZ M. A., TÜFEKÇİ H.
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Turkey, 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., TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ 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., TÜFEKÇİ 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., TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ 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**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
1. International Agricultural Science Congress 09-12 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**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
1. International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018
- XXVI. **COMPARİSON OF THE BODY CONDİTION SCORE OF PUREBRED AND CROSSBRED KIDS FATTENİNG IN DİFFERENT SYSTEMS**
TÜFEKÇİ 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., TÜFEKÇİ 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., TÜFEKÇİ 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)**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
12th International Conference on Goats, 25 - 30 September 2016
- XXX. **Sinop Yöresi Koyunculuk İşletmelerinin Hayvan Refahı Açısından İrdelenmesi**
KUTLU K., TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Bildiri Kitabı, Turkey, 9 - 11 May 2016
- XXXI. **Alternative Uses of Wool**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
International Participated Small Ruminant Congress, 16 - 18 October 2014
- XXXII. **Kastamonu İli Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
TÜFEKÇİ H., OLFAZ M.
8. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Turkey, 5 - 07 September 2013
- XXXIII. **Use of Image Analysis in Animal Science**
ÖNDER H., ARI A., OCAK S., EKER S., TÜFEKÇİ H.
3rd International Congress on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food, Forestry and Environment, 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
- TÜFEKÇİ 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 Değişikliklerine Uyum: Bilim ve Teknoloji Entegrasyonlu Uygulamalar, 2022 - 2022
- TÜFEKÇİ 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 Akkaramanırkı Koyun Sürülerinin Sürü Yapı ve Davranış Özelliklerinin Uzaktan Algılama Yöntemiyle Belirlenmesi ve Mera Kullanımına Etkisinin İncelenmesi, 2017 - 2019
- TÜFEKÇİ 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

H-Index (WoS): 1