

Asst. Prof. AYŞE GÜLİN ESER

Personal Information

Office Phone: [+90 286 316 2878](tel:+902863162878) Extension: 5141

Email: gsezen@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/886>

International Researcher IDs

ScholarID: cDvtz8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-8799-3073

Publons / Web Of Science ResearcherID: IBY-7630-2023

ScopusID: 57210207588

Yoksis Researcher ID: 178434

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi, Turkey 2007 - 2009

Postgraduate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1991 - 1996

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Araştırma Projesi Hazırlama ve Yönetme Eğitimi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Proje Kordinasyon Merkezi, 2018

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2016

Quality Management, ISO 22000 Gıda Güvenliği ve Kalite Yönetim Sistemleri, TÜV, 2000

Research Areas

Food Engineering, Food Science, Food Microbiology, Food Hygiene and Sanitation, Food Technology, Meat, Poultry and Game Technology, Food Processing (pasteurisation, sterilisation, refrigeration, lyophilisation, etc.), Engineering and Technology

Courses

Hijyen ve Sanitasyon, Undergraduate, 2021 - 2022

Hazır Yemek Teknolojisi, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Et ve Et Ürünleri Teknolojisi 2, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Et ve Et Ürünleri Teknolojisi 1, Associate Degree, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Hijyen ve Sanitasyon, Associate Degree, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Kümes Hayvanları Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2015 - 2016
Pet Hayvanları, Associate Degree, 2015 - 2016
Gıda Katkı Maddeleri, Associate Degree, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Süt Mikrobiyolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Hayvan Sağlığı ve Hijyeni, Associate Degree, 2013 - 2014
Salgın Hastalıklar ve Zoonozlar, Associate Degree, 2013 - 2014
Kümes Hayvanları Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2013 - 2014
Kalite Güvence ve Standartları, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Genel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2012 - 2013
gıdalarda temel işlemler 2, Associate Degree, 2011 - 2012
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Kalite Yönetim Sistemleri, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Gıdalarda Temel İşlemler, Associate Degree, 2011 - 2012
Gıda Ambalajlama Teknolojisi , Associate Degree, 2011 - 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Detection of aflatoxin M-1 in milk and milk products in Turkey**
Yılmaz Eker F., Muratoğlu K., Eser A. G.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.191, no.8, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Importance of foodborne parasites; epidemiology, transmission routes, risk assessment and control measures**
Eser A. G.
Gıda ve yem bilimi-teknolojisi dergisi, vol.31, pp.62-73, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **DETERMINATION OF THE RELATIONSHIP AMONG RAW COW MILK COMPOSITION AND SOMATIC CELL COUNT OBTAIN FROM MILK COLLECTION CENTRES**
ESER A. G., Ivanov G. Y., BİLGÜCÜ E.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, vol.2, no.2, pp.23-31, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **DETERMINATION OF THE RELATIONSHIP AMONG RAW COW MILK COMPOSITION AND SOMATIC CELL COUNT OBTAIN FROM MILK COLLECTION CENTRES**
ESER A. G., Ivanov G. Y., BİLGÜCÜ E.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, vol.2, no.2, pp.23-31, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Probiyotikler Konusunda Tüketicilerin İlgi ve Kanaatleri (Çanakkale-Biga Örneği)**
ESER A. G.
VAN VETERINARY JOURNAL, no.28, pp.25-30, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Prebiyotik, Probiyotik ve Sinbiyotiklerin İnsan ve Hayvan Sağlığı Üzerine Etkileri**
ESER A. G.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ, no.8, pp.248-258, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Piyasada satışa sunulan taze kanatlı eti preparatlarının son kullanma tarihlerindeki duysal, kimyasal ve mikrobiyolojik kaliteleri.**
ESER A. G.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, no.28, pp.19-24, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. NANOPACKING IN SEAFOOD PRODUCTS

Eser A. G., Harmantepe F. B.

in: Research & Reviews in Engineering, Doç Dr. Vedat Çavuş, Doç Dr. Selahattin Bardak, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.1-25, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. The Effect of Nanopackaging on the Quality of Seafood

Eser A. G., Harmantepe F. B.

1st INTERNATIONAL RUMELI CONGRESS ON FOOD AND HEALTH SCIENCES, İstanbul, Turkey, 28 - 29 August 2023, pp.25-26

II. HEAVY METAL AND PLASTIC POLLUTION IN AQUATIC PRODUCTS LIVING IN ITS NATURAL ENVIRONMENT AND FARMED IN CULTURE ENVIRONMENT

Harmantepe F. B., Eser A. G.

EURO ASIA 8th. INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCE, Toskent, Uzbekistan, 15 - 16 March 2021, pp.160-161

III. APPLICATION OF FOOD PACKAGING TECHNIQUES TO FISH AND SHELLFISH

Eser A. G., Harmantepe F. B.

Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve Yenilikçi Çalışmalar Sempozyumu / International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies , Balıkesir, Turkey, 22 - 25 February 2021, pp.144-145

IV. Defining the Quality Criteria of Traditional Bosnian Soka Pickles.

ADAY S., ESER A. G., Aksu H.

The 2'd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus" 24-26 Ocak 2013 Struga (Ohrid Lake), Macedonia, pp.372

V. Milk Jam: A Traditional Dairy Products Consumed Worldwide

ESER A. G.

The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus" 01-04 October 2015 Sarajevo / Bosnia and Herzegovina, Bosnia And Herzegovina, pp.242

VI. Turkish Traditional Tomato Jam.

ADAY S., ESER A. G., Aksu H.

Turkish Traditional Tomato Jam. The 2"d International symposium on "Traditional Foods from Adriatic to caucasus 24-26 October 2013 Struga (Ohrid Lake)/ Macedonia. 2013, Macedonia, pp.373

VII. The Use Of Smoking Method For Preserving Food

ESER A. G.

21th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 17 - 19 April 2019, pp.122-123

VIII. SÜTÇÜ İNEKLERDE MEME SAĞLIĞI VE SAĞIM HİJYENİNİN ÖNEMİ

ESER A. G., BİLGÜCÜ E.

III. Uluslararası Farkındalık Konferansı, Çanakkale, Turkey, 5 January - 07 December 2019, pp.663-672

IX. Süt Toplama Merkezlerindeki Tanklardan Alınan Çiğ İnek Sütü Örneklerinin Süt Parametreleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi

ESER A. G., BİLGÜCÜ E., Ivanov G. Y.

6. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 May 2018, pp.120

X. KURZE Kolostrumla Yapılan Bir Kumuk Yemeği

ESER A. G., BİLGÜCÜ E., Yılmaz Eker F.

6. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 May 2018, pp.174

XI. Süt Toplama Merkezlerindeki Tanklardan Alınan Çiğ İnek Sütü Örneklerinin Süt Parametreleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi

ESER A. G., BİLGÜCÜ E., Ivanov G. Y.

6. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 May 2018, pp.120

- XII. **Süt Toplama Merkezlerindeki Çiğ İnek Sütlerinin Mikrobiyolojik Kalite Kriterlerinin Araştırılması: Biga Örneği**
ESER A. G., BİLGÜCÜ E.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.30
- XIII. **Süt Toplama Merkezlerindeki Çiğ İnek Sütlerinin Mikrobiyolojik Kalite Kriterlerinin Araştırılması: Biga Örneği**
ESER A. G., BİLGÜCÜ E.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.30
- XIV. **Defining The Quality Criteria Of Traditional Bosnian Soka Pickles**
ADAY S., ESER A. G., Aksu H.
The 2nd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Struga, Macedonia, 24 - 26 October 2013, pp.372
- XV. **Traditional Tomato Jam**
ADAY S., ESER A. G., Aksu H.
The 2nd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Struga, Macedonia, 24 - 26 October 2013, pp.373

Supported Projects

Eser A. G., Bilgücü E., Şentürklü S., Özel Ödül M., Kızıl Ü., Development Agency, BİGA BÖLGESİNDE KIRSAL KALKINMA İÇİN ÇİĞ SÜT KALİTESİNİ ARTTIRMAYA YÖNELİK MESLEKİ EĞİTİM VE LABORATUVAR PROJESİ, 2019 - 2020
Eser A. G., Yılmaz Eker F., Muratoğlu K., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale İlinde Tüketilen Süt ve Süt Ürünlerinde Aflatoksin M1Varlığının Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, 2013 - 2016

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Gıda Hijyenistleri Derneği, Member, 2006 - Continues
İstanbul Veteriner Hekimler Odası, Member, 1996 - Continues

Metrics

Publication: 23
Citation (WoS): 12
Citation (Scopus): 13
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

UFUK KİMYA
ÇESA SAĞLIK GRUP
Migros Türk T.A.Ş