

Asst. Prof. Tuncer akmak

Personal Information

Mobile Phone: [+90 532 687 6627](tel:+905326876627)

Email: tuncercakmak@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/tuncercakmak>

Address: VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ BESİN HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ ANABİLİM DALI

International Researcher IDs

ScholarID: mk7Ezq4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-9236-8958

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFD-9348-2022

Yoksis Researcher ID: 304098

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü/Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Anabilim Dalı, Turkey 2006 - 2017

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü/Cerrahi Anabilim Dalı, Cerrahi , Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Fırat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Veteriner Fakültesi, Turkey 1993 - 1998

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, DONDURULMUŞ VE 4 °C'DE MUHAFAZA EDİLEN SAZAN BALIĞINDA (Cyprinus carpio L., 1758) BİYOJEN AMİN OLUŞUMU VE MİKROBİYOLOJİK DEĞİŞİMLERİN BELİRLENMESİ, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Anabilim Dalı, 2017

Postgraduate, Van Kedilerinin Büyüme Döneminde Serum ALP (Alkalen Fosfataz) Düzeyinin Belirlenmesi Üzerine Çalışmalar, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Cerrahi Anabilim Dalı, 2002

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Food Hygiene and Technology, Food Engineering, Food Science, Food Regulations and Quality Control, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Besin/Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

research assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimleri Bölümü, 1999 - 2002

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determination of Aflatoxin M1 levels in Turkish cheeses provided from different regions of Turkey**
Özmert Ergin S., Çakmak Ö., Çakmak T., Acaröz U., Yalçın H., Arslan Acaröz D., İnce S.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.74, no.1, pp.5211-5218, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Dondurulmuş Karides Örneklerinde Ağır Metal Miktarı ve Sağlık Risk Değerlendirmeleri**
Yalçın H., Çakmak T.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.16, no.3, pp.277-286, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Biogenic Amine Formation, Microbiological and Sensory Changes in Carp (Cyprinus carpio L., 1758) Stored at Cold (4 °C)**
Çakmak T., Sancak Y. C.
Van Veterinary Journal, vol.34, no.1, pp.32-42, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Van'da Tüketime Sunulan Çiğ Sütlerde Mikrobiyolojik Kalite ve Antibiyotik Varlığı**
TUNCAY R. M., SANCAK Y. C., ÇAKMAK T., İŞLEYİCİ Ö.
Kyrgyz-Turkish Manas University, vol.12, no.1, pp.53-63, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İnek Sütlerinde Somatik Hücre Sayısı ve Bazı Parametrelerin Araştırılması**
Yalçın H., Çakmak T.
Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.12, no.1, pp.81-87, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Physicochemical Properties of Raw Cow's Milk Offered for Consumption in Van**
Tuncay R. M., İşleyici Ö., Sancak Y. C., Çakmak T.
Harran Üniv Vet Fak Derg, vol.10, no.2, pp.87-93, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Evaluation of microbiological quality in fresh sushi samples**
Yalçın H., Çakmak T.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.5, no.1, pp.1-5, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of Biogenic Amine Formation and Microbiological Changes in Carp (Cyprinus carpio L., 1758) During Frozen Storage**
Çakmak T., Sancak Y. C.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.8, no.4, pp.1302-1315, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of Some Heavy Metal Levels in Drinking Waters in Bingöl Region**
Yaşar S., Cagırtekin A., Mis L., Çakmak T.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.5, no.2, pp.272-278, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Food Additives and Chemical Residues in Terms of Food Safety Importance**
Çakmak T., Tonbak F.
in: FOOD SAFETY, Halil YALÇIN, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.283-312, 2023
- II. **GIDA GÜVENLİĞİNDE ULUSAL / ULUSLARARASI YASAL SİSTEMLER**
Çakmak T., Sancak Y. C., Tuncay R. M.
in: GIDA GÜVENLİĞİ, Halil YALÇIN, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.229-248, 2023
- III. **Et Türleri Tayin Yöntemleri (Moleküler Yöntemler)**
Çakmak Ö., Çakmak T., Acaröz U.

in: TÜM YÖNLERİYLE ET ANALİZLERİ, Prof. Dr. Özlem Pelin CAN, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.29-70, 2022

IV. Pandemik Covid-19 Mücadelesinin nemli Aktörleri: Bitkisel ve Hayvansal Antiviral rnler

Tonbak F., akmak T.

in: INSAC World Health Sciences, Do. Dr. Mehmet DALKILI, Dr. ğretim yesi Hale KKSOY, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.619-638, 2022

V. ET TRLERİ TAYİN YNTEMLERİ (MOLEKLER YÖNTEMLER)

ÇAKMAK ., ÇAKMAK T., ACARÖZ U.

in: Tm Ynleriyle Et Analizleri, zlem Pelin CAN, Editor, Akademisyen Kitapevi, pp.29-70, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. THE PRESENCE OF AFLATOXIN M1 IN CHEESE AND ITS IMPORTANCE FOR PUBLIC HEALTH

akmak T., Sancak Y. C., Tuncay R. M.

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Turkey, 27 - 29 October 2022, pp.144

II. BIOLOGICAL PROPERTIES OF ROYAL JELLY AND ITS EFFECTS ON HEALTH

akmak T., Acaröz U.

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Turkey, 27 - 29 October 2022, pp.143

III. Determination of Aflatoxin M1 Levels in Turkish Cheeses Provided from Different Regions of Turkey

Ergin S. ., Çakmak ., akmak T., Acaröz U., Yalçın H., Arslan Acaröz D., İnce S.

INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 February 2021, vol.1, no.1, pp.191

IV. STARTER VE STARTER OLMAYAN LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNDE ANTİBİYOTİK DİRENCİ GELİŞİMİ

İşleyici ., Sancak Y. C., Tuncay R. M., akmak T.

2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, vol.4, pp.53-61

V. VAN'IN İNCİSİ: İNCİ KEFALİ (Chalcalburnus tarichi, Pallas 1811) ve BESLENMEDE ÖNEMİ

akmak T., Sancak Y. C., İşleyici ., Tuncay R. M.

2. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, vol.4, pp.62-72

VI. Takviye Edici Gıdalar ve Kullanım Alanları

ÇAKMAK T., SANCAK Y. C., İŞLEYİCİ ., TUNCAY R. M.

ISPEC Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Siirt, Turkey, 10 - 12 June 2019, pp.573-579

VII. Dondurularak Muhafaza Edilen Sazan Balığında (Cyprinus carpio L., 1758) Biyojen Amin Oluşumu ve Mikrobiyolojik Değişimlerin Belirlenmesi

ÇAKMAK T., SANCAK Y. C.

8. Ulusal / 2. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 24 - 27 October 2019, pp.138-139

VIII. Sebze ve Meyvelerde Listeria monocytogenes Varlığı ve Halk Sağlığı Yönünden nemi

TUNCAY R. M., İŞLEYİCİ ., SANCAK Y. C., ÇAKMAK T.

VIII. Ulusal II. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 24 - 27 October 2019

IX. İn Vitro Bir Gıda: Kültüre Et

ÇAKMAK T., İŞLEYİCİ ., TUNCAY R. M., SANCAK Y. C.

VIII. Ulusal II. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 24 - 27 October 2019

X. VAN İLİNDE ET VE ET ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ

Tuncay R. M., İşleyici ., Sancak Y. C., akmak T.

ISPEC ULUSLARARASI TARIM ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Siirt, Turkey, 10 - 12 June 2019, pp.472-481

XI. DIETARY SUPPLEMENTS AND AREAS OF USAGE

akmak T., Sancak Y. C., İşleyici ., Tuncay R. M.

ISPEC ULUSLARARASI TARIM ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Siirt, Turkey, 10 - 12 June 2019, pp.573-579

XII. GELENEKSEL BİR LEZZET: DİVLE TULUM PEYNİRİ

İşleyici Ö., Sancak Y. C., Tuncay R. M., Çakmak T.

ISPEC ULUSLARARASI TARIM ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Siirt, Turkey, 10 - 12 June 2019, pp.464-471

XIII. Gıda Endüstrisinde Kullanılan Nanoteknoloji Uygulamalarının Oluşturduğu Sağlık Riskleri

İŞLEYİCİ Ö., ÇAKMAK T., SANCAK Y. C., TUNCAY R. M.

Ereğli International Science and Academic Congress, 9 - 10 March 2019, pp.196-217

XIV. Gıda Ambalajlarında Nanoteknoloji Uygulamaları

İşleyici Ö., Çakmak T., Sancak Y. C., ELÇEK R., Tuncay R. M.

Ereğli International Science and Academic Congress, Konya, Turkey, 9 - 10 March 2019, vol.1, pp.173-194

XV. Köpeklerde İntraabdominal Operasyonlarda Fibrin Glue'nin (Tissell) Adezyon Oluşumu, Sızdırmazlık ve Yara İyileşmesi Üzerine Etkileri

Belge A., Bakır B., Gülbahar Y., Gençcelep M., Çakmak T.

VIII. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Van, Turkey, 3 - 06 July 2002, vol.1, no.1, pp.59-60

Supported Projects

Tonbak F., Çakmak T., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Çiğ Sütlerde Hepatit E Virüsünün (HEV) Araştırılması, 2023 - 2024

Gürçay S., Çakmak T., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Limon Melisa (*Melissa officinalis*, Limne) ve Üzerlik Tohumu (*Peganum harmala*, Limne) Masere Yağ Katkılı Yemlerle Beslenen Yoğun Stoklanmış Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) Antioksidan Enzimler, Kan ve Büyüme Parametrelerinin Belirlenmesi , 2022 - 2024

Çakmak T., AKDAĞ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Otlı Peynirinde Aflatoksan M1 Varlığının ve Konsantrasyonunun Belirlenmesi, 2021 - 2023

Tuncay R. M., İşleyici Ö., Çakmak T., Sancak Y. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İlinde satılan çiğ sütlerin mikrobiyolojik ve kimyasal özellikleri, 2019 - 2020

Alkan İ., Çakmak T., Project Supported by Higher Education Institutions, VAN KEDİLERİNİN BÜYÜME DÖN. SERUM ALP DÜZ. BELİRLENMESİ, 2001 - 2004

Activities in Scientific Journals

Van Veterinary Journal, Editor, 2021 - Continues

Scientific Refereeing

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Other Indexed Journal, August 2022

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, February 2020

Van Veterinary Journal, National Scientific Refreed Journal, November 2019

Van Veterinary Journal, National Scientific Refreed Journal, October 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Siirt University, Turkey, September 2019

Van Veterinary Journal, National Scientific Refreed Journal, July 2019

Non Academic Experience

Tarım ve Orman Bakanlığı

Other Public Institution, Van İl Tarım Ve Orman Müdürlüğü

Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu

Other Public Institution, Tarım Ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu Van İl Koordinatörlüğü

Tarım ve Orman Bakanlığı

Other Public Institution, Van İl Tarım Ve Orman Müdürlüğü

Other Public Institution, Erzincan İl Tarım Ve Orman Müdürlüğü Tercan İlçe Tarım Ve Orman Müdürlüğü