

Prof. Dr. BURHAN TOPRAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: burhan.toprak@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/1966>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ht2QcA0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1082-4559

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-3084-2015

ScopusID: 6506566400

Yoksis Araştırmacı ID: 219268

Eğitim Bilgileri

Doktora, Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1996 - 2002

Lisans, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1991 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanımı Sertifika Eğitimi Programı, Veteriner Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Mouse'da tat papillalarının postnatal gelişimi üzerine SEM ve ışık mikroskopik incelemeler, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2002

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - 2024

Araştırma Görevlisi, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 1997 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Deney Hayvanları Etik Kurulu Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Birim Akreditasyon Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Merkez Müdürü, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

TOPOĞRAFİK ANATOMİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ANATOMİ II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

VETERİNER HEKİMLİĞİ İNTÖRN PROGRAMI (VEHİP), Lisans, 2023 - 2024

AKADEMİK DANIŞMANLIK DERSİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

VETERİNER TERMİNOLOJİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ANATOMİ I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Überprüfung der Abstammung und genetischen Vielfalt der Araber- und Vollblutpferde in der Türkei mittels Mikrosatellitenanalyse Parentage verification and genetic diversity of the Arabian and Thoroughbred horse populations in Türkiye using microsatellite analysis**
Yaralı C., ÖZŞENSOY Y., Kösemann A., Seker I., TOPRAK B., Zengin K.
Schweizer Archiv fur Tierheilkunde, cilt.165, sa.11, ss.716-725, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Investigations on the light and scanning electron microscopic structure of the lingual papillae in the angora goat (Capra hircus): II. Mechanical papillae**
TOPRAK B.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, cilt.52, sa.2, ss.327-335, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Phylogenetic and bottleneck analysis of the Turkish Arabian and Thoroughbred horse populations Análisis filogenético y de cuello de botella de las poblaciones de caballos Turcos Árabes y de Pura sangre**
Yaralı C., Köseman A., ÖZŞENSOY Y., Şeker İ., TOPRAK B., Zengin K.
Revista Científica de la Facultad de Veterinaria, cilt.33, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of Genetic Variations using Microsatellite Markers in Colored Horses in Turkey**
Koseman A., ÖZŞENSOY Y., Erdogan M., Yaralı C., Toprak B., Zengin K., Seker I.
RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS, cilt.56, sa.5, ss.592-602, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of Genetic Structures of Coloured Horses by mtDNA D-loop Sequence Analysis in Turkey**
Koseman A., ÖZŞENSOY Y., Erdogan M., Yaralı C., Toprak B., Zengin K., seker I.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERİNER FAKULTESI DERGISI, cilt.25, sa.6, ss.769-778, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **External anatomical structures of sparrowhawk (Accipiter nisus) encephalon**

BALKAYA H., Toprak B.

INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.52, sa.9, ss.1281-1284, 2018 (SCI-Expanded)

VII. **Investigations on the postnatal development of the foliate papillae using light and scanning electron microscopy in the porcupine (*Hystrix cristata*)**

Yilmaz S., Aydin A., Dinc G., Toprak B., Karan M.

VETERINARNI MEDICINA, cilt.58, sa.6, ss.318-321, 2013 (SCI-Expanded)

VIII. **Macroscopic and light microscopic structure of lingual papillae on the tongue of a young lion (*Panthera leo*)**

TOPRAK B., Ulusoy Y.

Israel Journal of Veterinary Medicine, cilt.66, sa.3, ss.114-117, 2011 (SCI-Expanded)

IX. **Investigations on postnatal development of the foliate papillae of the tongue by the light and scanning electron microscopy in the white laboratory mice**

TOPRAK B., Yilmaz Y.

Revue de Medecine Veterinaire, cilt.158, sa.10, ss.479-482, 2007 (SCI-Expanded)

X. **Macro-anatomical investigations on skeletons of otter (*Lutra lutra*). III. Skeleton axiale**

Yilmaz S., Dinç G., TOPRAK B.

Veterinarski Arhiv, cilt.70, sa.4, ss.191-198, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Ankara Keçisinde (*Capra Hircus*) Dil Papillalarının Işık ve Taramalı Elektron Mikroskopik Yapısı Üzerine İncelemeler: I. Tat Papillaları***

TOPRAK B., CANDAN S., ÖZYURT KOÇAKOĞLU N.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.158-166, 2020 (Hakemli Dergi)

II. **Atmacada *Accipiter nisus* Ağız Yutak Boşluğunun Makroskopik Yapısı Üzerine İncelemeler**

TOPRAK B., BALKAYA H., YILMAZ S.

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, cilt.30, sa.3, ss.165-170, 2016 (Hakemli Dergi)

III. **Light and scanning electron microscopic investigation of postnatal development of vallate papillae in the white laboratory mice**

TOPRAK B., Yilmaz S.

Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.131-137, 2016 (Scopus)

IV. **Light and scanning microscopic structure of filiform papillae in mice**

Toprak B.

Veterinarski Arhiv, cilt.76, sa.6, ss.555-562, 2006 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Kan Grupları**

TOPRAK B.

Veteriner Hekimin El Kitabı, Fahriye SARAÇ, Editör, Pendik Veteriner Kontrol Enstitüsü, İstanbul, ss.174-171, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Anatomical and Histological Features of Lingual Papillae on Tongue in Squirrel (*Sciurus vulgaris*)**

TOPRAK B., KILINÇ B.

12. National and 2. International Veterinary Anatomy Congress, Samsun, Türkiye, 27 Eylül 2023, ss.135

II. **Investigations on the Light and Scanning Electron Microscopic Structure of the Lingual Papillae in the Angora Goat (*Capra hircus*): II. Mechanical Papillae.**

TOPRAK B.

II. INTERNATIONAL LIVESTOCK STUDIES CONGRESS, Antalya, Türkiye, 29 Ekim 2021

III. **Case Study: Chimerism Observed In A Stud Bull**

TOPRAK B.

I. INTERNATIONAL LIVESTOCK SCIENCE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2019

IV. **Türkiye'deki Alaca Atlarda Mikrosatellit Markörleri Kullanılarak Genetik Varyasyonun Araştırılması**

KÖSEMAN A., ÖZŞENSOY Y., ERDOĞAN M., YARALI C., TOPRAK B., ZENGİN K., ŞEKER İ.

INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, 7 - 09 Kasım 2018, ss.35

V. **Alaca Atların mt-DNA D-Loop Dizi Analizi ile Genetik Yapılarının Araştırılması**

KÖSEMAN A., ÖZŞENSOY Y., ERDOĞAN M., YARALI C., TOPRAK B., ZENGİN K., ŞEKER İ.

INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, 7 - 09 Kasım 2018, ss.34

VI. **Light and Scanning Electron Mikroskopik Structure of Gustatory Papillae on Tongue in the Angora Goat (Capra hircus).**

TOPRAK B., CANDAN S., ÖZYURT KOÇAKOĞLU N.

I. ULUSLARARASI TÜRKİYE VETERİNER ANATOMİ KONGRESİ X. ULUSAL VETERİNER ANATOMİ KONGRESİ,

Sandıklı/Afyonkarahisar, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2017, ss.89-90

VII. **Oklu Kirpilerde Hystrix cristata Papilla Foliata Üzerine Işık ve Taramalı Elektron Mikroskopik İncelemeler**

YILMAZ S., DİNÇ G., AYDIN A., TOPRAK B., KARAN M.

VIII. ULUSAL VETERİNER ANATOMİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2013, ss.29

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Etlık Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - 2022

Bilimsel Hakemlikler

Etlık Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023

Metrikler

Yayın: 23

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 50

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4