

Doç. Dr. MUSTAFA ÇALIŞKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 031 248 4578](tel:+900312484578) Dahili: 7177

Fax Telefonu: [+90 0312 484 3649](tel:+9003124843649)

E-posta: mcalisikan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/mcaliskan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: --uevu0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-4439-8869

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACY-3347-2022

ScopusID: 8106183600

Yoksis Araştırmacı ID: 100828

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (Dr), Türkiye 1988 - 1996

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (YI) (Tezli), Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1980 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Pestisitlerin doğal ortamdaki canlılarda birikimi ve kontrollü koşullar altında tutulan balıklar (Pisces) üzerine akut etkileri, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (Dr), 1996

Yüksek Lisans, Organik fosforlu insektistlerden fenitrothion ve sentetik pyrethroidlerden tetramethrinin albino fareler (mus musculus)'xxde serum proteinleri üzerine etkileri, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (YI) (Tezli), 1988

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2019 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Hemşirelik ve Bakım Hizmetleri Bölümü, 2008 - 2019

Uzman, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1989 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Hemşirelik ve Bakım Hizmetleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Hemşirelik ve Bakım Hizmetleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Ön Lisans

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Ön Lisans, 2021 - 2022

SİTOLOJİ, Ön Lisans, 2021 - 2022

ARAŞTIRMA PROJESİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

EKOTOKSİKOLOJİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ÇEVRE BİYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ÇEVRE KORUMA (SEC), Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

EKOLOJİ, Ön Lisans, 2016 - 2017

YABAN HAYATA ADAPTASYON YOLLARI ((SEC), Ön Lisans, 2016 - 2017

DOĞA KORUMA (SEC), Ön Lisans, 2016 - 2017

MESLEKİ UYGULAMA, Ön Lisans, 2016 - 2017

DAVRANIŞ BİLİMLERİ (SEC), Ön Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Tangent bundle of unit 2-sphere and slant ruled surfaces**
Karaca E., ÇALIŞKAN M.
Filomat, cilt.37, sa.2, ss.491-503, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **ASSESSMENT OF ACUTE TOXICITY OF CYPERMETHRIN ALONE AND SYNERGIZED WITH PIPERONYL BUTOXIDE TO THE MALE GUPPIES, (POECILIA RETICULATA Peters, 1859)**
ÇALIŞKAN M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.12, ss.7458-7462, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of zeta cypermethrin on the gills of common guppy *Lebistes reticulatus***
Caliskan M., Erkmen B., Yerli S.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.14, sa.3, ss.117-120, 2003 (SCI-Expanded)
- IV. **Phenology of the medicinal leech, *Hirudo medicinalis* L., in north-western Turkey**
Demirsoy A., Kasperek M., Akbulut A., DURMUŞ Y., Akbulut N. E., Çalışkan M.
Hydrobiologia, cilt.462, ss.19-24, 2001 (SCI-Expanded)
- V. **Distribution and status of the medicinal leech (*Hirudo medicinalis* L.) in Turkey**
Kasperek M., Demirsoy A., AKBULUT A., AKBULUT N., Çalışkan M., DURMUŞ Y.
Hydrobiologia, cilt.441, ss.37-44, 2000 (SCI-Expanded)
- VI. **Histopathological effects of cyphenothrin on the gills of *Lebistes reticulatus***
Erkmen B., Caliskan M., YERLİ S. V.
Veterinary and Human Toxicology, cilt.42, sa.1, ss.5-7, 2000 (SCI-Expanded)
- VII. **Organochlorine pesticide residues in aquatic organisms from Koycegiz Lagoon System, Turkey**
Çalışkan M., YERLİ S. V.
Water, Air, and Soil Pollution, cilt.121, ss.1-9, 2000 (SCI-Expanded)
- VIII. **The growth parameters of *Barbus plebejus* Heckel, 1843 in Çıldır Lake-Ardahan Çıldır Gölü (Ardahan) *Barbus plebejus* heckel, 1843 populasyonunun büyüme parametreleri ***
Çalışkan M., YERLİ S. V., CANBOLAT A. F.
Turkish Journal of Zoology, cilt.23, ss.233-239, 1999 (SCI-Expanded)
- IX. **An investigation on the growth criterias of *Leuciscus cephalus* in Çıldır Lake-Ardahan Çıldır gölü**

(Ardahan)'ndeki Leuciscus cephalus'un büyüme ölçütleri üzerine incelemeler

YERLİ S. V., ÇALIŞKAN M., CANBOLAT A. F.

Turkish Journal of Zoology, cilt.23, ss.271-278, 1999 (SCI-Expanded)

- X. **The investigation of growth parameters of *Capoeta capoeta capoeta* (Guldenstant, 1773) in Çıldır Lake (Ardahan, Kars) Çıldır Gölü'ndeki (Ardahan) *Capoeta capoeta capoeta* (Guldenstant, 1773)'nin büyüme özelliklerinin incelenmesi ***
CANBOLAT A. F., YERLİ S. V., ÇALIŞKAN M.
Turkish Journal of Zoology, cilt.23, ss.225-232, 1999 (SCI-Expanded)
- XI. **An investigation on the reproduction of the chub (*Leuciscus cephalus* (Normann, 1840)) from Cildir Lake Turkey**
Yerli S., Canbolat A., Caliskan M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.21, sa.5, ss.445-448, 1997 (SCI-Expanded)
- XII. **The brief evaluation of the pesticide residues for aquatic environment in Koycegiz Lagoon System**
Yerli S., Caliskan M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.6, ss.91-96, 1997 (SCI-Expanded)
- XIII. **An investigation on the condition factor of the chup (*Leuciscus cephalus* (Nordmann, 1840)) from the Çıldır Lake-Turkey Çıldır gölü (Ardahan, Kars)'ndeki *Leuciscus cephalus* (Nordmann, 1840)'in kondisyon faktörü üzerine bir araştırma**
YERLİ S. V., CANBOLAT A. F., ÇALIŞKAN M.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.20, sa.4, ss.303-305, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Intersection of Two Ruled Surfaces Corresponding to Spherical Indicatrix Curves on the Unit Dual Sphere**
Öztemir Y., ÇALIŞKAN M.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.44, sa.2, ss.328-335, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **INTERSECTIONS OF TWO RULED SURFACES CORRESPONDING TO CURVES ON THE UNIT DUAL SPHERE**
Oztemir Y., ÇALIŞKAN M.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.1, ss.129-136, 2023 (ESCI)
- III. **ON RULED SURFACE GENERATED BY DARBOUX VECTOR OF NATURAL LIFT CURVE IN MINKOWSKI SPACE**
Afsar S., ÇALIŞKAN M., KARACA E.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.1, ss.5-20, 2023 (ESCI)
- IV. **Monitoring studies for the *Hirudo medicinalis* populations in Turkey (2003-2006)**
AKBULUT A., DURMUŞ Y., ÇALIŞKAN M., AKBULUT N., DEMİRSOY A.
MUNIS ENTOMOLOGY ZOOLOGY, cilt.7, sa.2, ss.988-997, 2012 (Hakemli Dergi)
- V. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Genetiği Değiştirilmiş Organizmalarla İlgili Eğitim İhtiyaçlarının Analizi**
TEKEDERE H., TABAN B., ÇALIŞKAN M., DEMİRTOLA H.
Türk Fen Eğitimi Dergisi (TÜFED), cilt.8, sa.3, ss.142-156, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Sentetik Piretroid İnsektisit Tetramethrinin Albino Farelerde *Mus Musculus* Serum Proteinleri Üzerine Etkileri**
ÇALIŞKAN M.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.67, sa.2, ss.65-71, 2010 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Growth Parameters of *Barbus plebejus* Heckel, 1843 in Çıldır Lake-Ardahan**
ÇALIŞKAN M., YERLİ S. V., CANBOLAT A. F.
Turkish Journal Of Zoology, cilt.23, ss.233-240, 1999 (Scopus)
- VIII. **An investigation on the growth criterias of *Leuciscus cephalus* in Çıldır Lake-Ardahan**

Kitaplar

I. KUŞLAR

DEMİRSOY A., BABAÇ M. T., DARENDELİOĞLU Y., AKBULUT A., ÇALIŞKAN M., USLU E., BAKIŞ Y.
Cites Tanıtım ve Kullanım Klavuz Kitabı, DEMİRSOY ALİ, Editör, METEKSAN, Ankara, ss.107-162, 2005

II. Türkiye Tathisu Balıkları

ERKAKAN F., ÇALIŞKAN M., HOŞ A. C.

Genel Zoocoğrafya ve Türkiye Zoocoğrafyası, "Hayvan Coğrafyası, DEMİRSOY ALİ, Editör, METEKSAN, Ankara, ss.857-870, 2002

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Waveform Correlation Based Harmonic Voltage Contribution Determination of Iron and Steel Plants Supplied From PCC

Çalışkan M., Salor O., Çiydem M.

2022 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, IAS 2022, Michigan, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 14 Ekim 2022, cilt.2022-October

II. A Comparison of Acute Toxicity of Cypermethrin Alone and Synergized with Piperonyl Butoxide to the Male Guppies, (*Poecilia reticulata* Peters, 1859)

ÇALIŞKAN M.

International Congress of Health and Environment, 23 - 25 Kasım 2017

III. Cypermethrin ve Cypermethrin'in Piperonyl Butoxid ile Kombine Edilmiş Formülasyonlarının *Poecilia Reticulata*'nın Solungaçları Üzerine Toksik Etkileri

ÇALIŞKAN M.

2. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Şubat 2017

IV. Cypermethrin'in Sinerjide Edilmiş ve Teknik Formülasyonunun *Poecilia Reticulata*'nın Solungaçları Üzerine Toksik Etkilerinin Karşılaştırılması

ÇALIŞKAN M., KOÇKAYA E. A., BAKIR B., GÜL G.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

V. Tıbbi Sülük (*Hirudo Medicinalis*) Populasyonu İzleme Çalışmaları (2003-2005)

DEMİRSOY A., AKBULUT A., DURMUŞ Y., ÇALIŞKAN M., AKBULUT N.

XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006

VI. Kadmiyum'un *Lebistes reticulatus* Solungaçları Üzerindeki Histopatolojik Etkileri.

ERKMEN B., ÇALIŞKAN M., YERLİ S. V., KOLANKAYA D.

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002

VII. Sustainable use of the Medicinal leech (*Hirudo medicinalis* L.) in Turkey

KASPAREK M., DEMİRSOY A., AKBULUT A., ÇALIŞKAN M., AKBULUT N., DURMUŞ Y.

15. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2000

VIII. Histopathological effects of cyphenothrin in the gills of *Lebistes reticulatus*

ERKMEN B., ÇALIŞKAN M., YERLİ S. V., KOLANKAYA D.

3. Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries, Varna, Bulgaristan, 4 - 08 Ekim 1997

IX. Cyphenothrin'in *Lepistes reticulatus* Balıklarının Solungaçları Üzerindeki Histopatolojik Etkileri

ERKMEN B., ÇALIŞKAN M., YERLİ S. V., KOLANKAYA D.

2. Ulusal Toksikoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Nisan 1997

X. Köyceğiz Lagün Gölünde Pestisit Kirliliği

ÇALIŞKAN M., YERLİ S. V.

Türkiye’de Zararlı Savaşımı ve İnsektisit Kullanımı Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 3 - 04 Nisan 1997

XI. Kemiricilerin Biyolojisi

ÇALIŞKAN M.

Kentler’de Ev Zararlıları ile Mücadele Semineri, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Nisan 1991

Metrikler

Yayın: 34

Atıf (WoS): 82

Atıf (Scopus): 96

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

Gazi Üniversitesi , Öğretim Üyesi

Hacettepe Üniversitesi , Uzman