

Assoc. Prof. İsmail Yıldız

Personal Information

Office Phone: [+90 432 225 1698](tel:+904322251698) Extension: 22201

Email: iyildiz@yyu.edu.tr

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

Address: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Tuşba/VAN

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9986-0358

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-8790-2018

Yoksis Researcher ID: 15656

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey 1997 - 2004

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1990 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Van-Bostaniçi Göleti Siliyat (Protozoa, Ciliophora) Faunası Üzerine Araştırmalar, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, 2004

Postgraduate, Koyun (*Ovis aries*) Rumeninde Yaşayan Bazı Simbiyotik Siliyatların Sitolojik ve Morfolojik Yapıları, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, 1997

Research Areas

Life Sciences, Animal Biology, Systematic Zoology, Hydrobiology, Limnology, Fresh-Water Biology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2019 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - 2019

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - 2018

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1999 - 2007

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, 1995 - 1999

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - Continues
Deputy Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - 2022

Courses

Taxonomy of Ciliates, Postgraduate, 2023 - 2024
Ciliate Biology, Postgraduate, 2023 - 2024
Zoology, Undergraduate, 2023 - 2024
Protozoology, Postgraduate, 2022 - 2023
GENETİK-I, Undergraduate, 2017 - 2018
PROTOZOOLJİDE LABORATUVAR TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018
GENETİK-I, Undergraduate, 2017 - 2018
BİLGİSAYAR UYGULAMALI MİKROFOTOGRAFİ ve ÇİZİM TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018
HİDROBİYOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018
GENEL BİYOLOJİ-II, Undergraduate, 2015 - 2016

Advising Theses

Yıldız İ., Van Gölü kıyı kumlarından izole edilen Spathidiid siliyatlar (Ciliophora, spathidiida) üzerinde morfolojik ve moleküler filogenetik araştırmalar, Postgraduate, N.FIRAT(Student), 2020
Yıldız İ., Van ilindeki Frontonia türleri (Protista, Ciliophora) üzerinde moleküler taksonomik araştırmalar, Doctorate, S.KIZILDAĞ(Student), 2017
Yıldız İ., Frontonia EHRENBERG, 1838 (Protista, Ciliophora) Türleri Üzerine Morfolojik ve Taksonomik Araştırmalar, Postgraduate, İ.Samet(Student), 2013
Yıldız İ., Van Kalesi Sulak Alan Topraklarında Bulunan Bazı Spathid Siliyatlar (Protista, Ciliophora, Haptoria) Üzerine Morfolojik ve taksonomik Araştırmalar, Postgraduate, H.ARSLANARGUN(Student), 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Morphology and phylogeny of a new soil ciliate, Colpodidium zelihayildizae n. sp. (Ciliophora, Nassophorea, Colpodidiidae), from Van, Turkey**
Yıldız İ.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.45, no.4, pp.304-313, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **A New Approach to DNA Isolation from Dileptid Ciliates (Ciliophora: Litostomatea: Rhynchostomatia)**
Ural H., BİRCAN R., ARAL C., Yıldız İ., Senler N. G.
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.72, no.2, pp.199-205, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Morphology and phylogeny of Apertospathula oktemae n. sp. (Ciliophora, Haptoria, Spathidiida) from Lake Van, Turkey**
Yıldız İ.
EUROPEAN JOURNAL OF PROTISTOLOGY, vol.66, pp.1-8, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Frontonia anatolica n. sp., a new peniculid ciliate (Protista, Ciliophora) from Lake Van, Turkey**
Yıldız İ., ŞENLER N. G.
Turkish Journal of Zoology, vol.37, no.1, pp.24-30, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Morphology and Infraciliature of Some Haptorid Ciliates (Protista, Ciliophora, Haptoria) in Alkaline Soil Samples of Van (Turkey), with Notes on the Ontogenesis of Enchelyodon nodosus Berger, Foissner & Adam, 1984**
SENLER N. G., Yıldız İ.

- TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.33, no.2, pp.125-138, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Faunistic and morphological studies on ciliates (Protozoa, Ciliophora) from a small pond, with responses of ciliate populations to changing environmental conditions**
ŞENLER N. G., Yıldız İ.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.28, no.3, pp.245-265, 2004 (SCI-Expanded)
- VII. **Infraciliature and other morphological characteristics of Enchelyodon longikineta n. sp (Ciliophora, Haptoria)**
ŞENLER N., Yıldız İ.
EUROPEAN JOURNAL OF PROTISTOLOGY, vol.39, no.3, pp.267-274, 2003 (SCI-Expanded)
- VIII. **Morphology and morphogenesis of Fucheria nodosa Foissner, 1983 a little known haptorid ciliate (Protozoa : Ciliophora : Haptoria)**
ŞENLER N. G., Yıldız İ.
JOURNAL OF ADVANCED ZOOLOGY, vol.23, no.2, pp.68-72, 2002 (SCI-Expanded)
- IX. **The ciliate fauna in the digestive system of Rana ridibunda (Amphibia: Anura)-II Nyctotherus (Nyctotheridae: Heterotrichida)**
ŞENLER N. G., YILDIZ İ.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.24, no.3, pp.245-252, 2000 (SCI-Expanded)
- X. **The ciliate fauna in the digestive system of Rana ridibunda (Amphibia: Anura) I: Balantidium (Balantidiidae, Trichostomatida)**
ŞENLER N. G., Yıldız İ.
Turkish Journal of Zoology, vol.24, no.1, pp.33-43, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Karasal ortamlarda siliyat (Protista: Ciliophora) çeşitliliği ve coğrafik dağılışı**
ŞENLER N. G., YILDIZ İ., BOYNUKARA B.
Tabiat ve İnsan, vol.51, pp.30-36, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- II. **Protist çeşitliliği ve yayılışı**
ŞENLER N. G., BOYNUKARA B., YILDIZ İ.
Tabiat ve İnsan, vol.46, pp.23-30, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **Tatlı Su Protozoonları ve Önemi**
ŞENLER N. G., Yıldız İ.
Türk Bilimsel Derleme Dergisi, vol.3, no.1, pp.7-16, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Akkaraman ırkı koyunlarda Holotrich ve Entodiniomorphid siliyatların (Protozoa: Ciliophora) günlük değişimi**
YILDIZ İ., ŞENLER N. G.
Acta Parasitologica Turcica, vol.25, no.3, pp.312-316, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A study of the relationship between microfauna and water quality in biological sewage-treatment plant of Yüzüncü Yıl University in Van**
ŞENLER N. G., BIYIK H. H., YILDIZ İ.
Bio-Science Research Bulletin, vol.15, no.1, pp.37-47, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yüzüncü Yıl Üniversitesi biyolojik atık su arıtma sisteminde bulunan siliyat Protozoa hakkında bir araştırma**
ŞENLER N. G., Yıldız İ.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.1, pp.30-42, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Yüzüncü Yıl Üniversitesi atık su arıtma sisteminin giriş suyundaki bazı siliyatların (Protozoa: Ciliophora) Morfolojik Özellikleri**
ŞENLER N. G., YILDIZ İ.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.1, pp.1-10, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Koyun rumeninde yaşayan bazı simbiyotik siliyatların morfolojik ve sitolojik yapıları**

Yıldız İ., ŞENLER N. G.

YYÜ Fen Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.6, pp.33-47, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **The pollution parameters and Protozoological investigation on three rivers flowing into Lake Van**
ŞENLER N. G., BIYIK H. H., ÖĞÜN E., YILDIZ İ.

Bulletin of Pure and Applied Sciences, vol.17, no.1, pp.35-50, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **The pollution parameters and protozoological investigations on three rivers flowing into Van Lake**
ŞENLER N. G., BIYIK H. H., ÖĞÜN E., YILDIZ İ.

BULLETIN OF PURE & APPLIED SCIENCES - ZOOLOGY, vol.17, no.1, pp.35-50, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

Supported Projects

Yıldız İ., DİCLE N. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü kıyı kumlarından izole edilen spathidiid siliyatlar Ciliophora Spahidiida üzerinde morfolojik ve moleküler filogenetik araştırmalar, 2019 - 2020

Yıldız İ., Kızıldağ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İlindeki Frontonia Türleri (Protista, Ciliophora) Üzerinde Moleküler Taksonomik Araştırmalar, 2014 - 2017

Yıldız İ., ŞENLER N. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Siliyat Protozoonları (Protozoa, Ciliophora) Üzerine Faunistik Bir Araştırma, 2007 - 2010

ŞENLER N. G., Yıldız İ., Project Supported by Higher Education Institutions, VAN SIHKE GÖLETİ SİLİYET PROTOZON FAUNASININ SİTOLOJİK. MORFOLOJİK, EKL. ÖZL. ARAŞTIRMALAR, 2001 - 2005

Metrics

Publication: 37

Citation (WoS): 13

Citation (Scopus): 24

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

Other Public Institution, Milli Eğitim Bakanlığı

Milli Eğitim Bakanlığı