Asst. Prof. MEHTAP DÖNMEZ ŞAHİN

Personal Information

Email: mehtap.sahin@usak.edu.tr
Web: https://avesis.usak.edu.tr/mehtap.sahin

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0002-6081-6699
Yoksis Researcher ID: 122060

Education Information

Doctorate, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 1999 - 2006
Postgraduate, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1995 - 1998
Undergraduate, Selcuk University, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği Pr., Turkey 1990 - 1994

Dissertations

Doctorate, Bulkaz Dağı'nın (Uşak) flora ve vejetasyonunun incelenmesi, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2005
Postgraduate, Sıçan kemik iliğinde juvenil hormon-III'ün kromozom aberasyonları (CA) oluşumuna etkisi, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1998

Research Areas

Agricultural Sciences, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic and Administrative Experience

Usak University, 2023 - Continues
Usak University, 2023 - Continues
Usak University, 2015 - 2017
Usak University, 2012 - 2015
Usak University, 2011 - 2012
Usak University, 2007 - 2011

Courses

Çevre Eğitimi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Kimyasal atıklar ve çevre kirliliği, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Türkiye'nin Biyolojik Zenginlikleri, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Biyoloji -1, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Biyolojik Çeşitlilik ve Korunması, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Genel Biyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Çevremizdeki Canlılar, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Genetik ve Biyoteknoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Çevre Bilimi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Bitki Sistematiği, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Çevre Eğitimi ve Sürdürülebilirlik, Undergraduate, 2020 - 2021
Türkiye Florası ve Vejetasyonu, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Türkiye'de Çevre Kirliliği, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Doğa Eğitimi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Fen Bilgisinde Çevre Eğitimi, Postgraduate, 2017 - 2018
Çevre Sağlığı ve Güvenliği, Undergraduate, 2016 - 2017
Temel Biyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017
İşyerlerinde Hava Kirliliği ve Kontrolü, Undergraduate, 2016 - 2017
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER, Associate Degree, 2014 - 2015
GENEL BİYOLOJİ, Associate Degree, 2013 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Vegetation of ulubey canyon (usak, Turkey)**
DÖNMEZ ŞAHİN M., Sanda M.
Applied Ecology and Environmental Research, vol.13, no.3, pp.627-637, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Uşak İli Peyzaj Florası: Atapark Parkı Peyzaj Florası Taksonları Değerlendirmesi**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.65-79, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
II. **Investigation of Turkish Seventh GradeStudents' Awareness about Nature**
Kiraz U., CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
International Electronic Journal of Environmental Education, vol.8, no.1, pp.64-81, 2018 (Scopus)
III. **The antimicrobial and antibiofilm activities of Origanum vulgare ssp viride essential oils endemic in Turkey**
CEYLAN Ö., SARAÇ N., UĞUR A., DÖNMEZ ŞAHİN M.
jOURNAL OF SELÇUK UNIVERSİTY NATURAL AND APPLIED SCIENCE, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
IV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Sosyobilimsel Konulara Yönelik Tutumlarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
Marmara Üniversitesi Atatürk Eğitim Fakültesi Dergisi, no.37, pp.100-117, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
V. **Dokuz Sele Çayı na Ulubey Uşak Bırakılan Sanayi Atıklarının Bazı Kültür Bitkilerinin Çimlenme ve Büyümeleri Üzerine Etkileri**
DÖNMEZ ŞAHİN M., CEYLAN Ö., KONUK M.
NOBEL, BİBAD, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
VI. **ENDEMİK PYRUS ANATOLICA BROWICZ TÜRÜNÜN YAPRAKLARINDAN ELDE EDİLEN EKSTRAKTLARIN ANTİMİKROBİAL AKTİVİTESİ**
CEYLAN Ö., DÖNMEZ ŞAHİN M., UĞUR A.
OT SİSTEMATİK BOTANİK DERGİSİ, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
VII. **İlköğretim II Kademe Fen ve Teknoloji Programının Çevre Eğitimi Açısından Karşılaştırmalı**

İncelenmesi
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
BİBAD Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.3, no.2, pp.159-168, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **İklim Değişikliğinin Uşak ta Tarım Ürünlerine Etkisi**
KARA H., DÖNMEZ ŞAHİN M., AY Ş.
NOBEL, BİBAD, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **BULKAZ DAĞININ SİVASLI UŞAK FULORASI**
DÖNMEZ ŞAHİN M., SERİN M.
OT SİSTEMATİK BOTANİK DERGİSİ, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **UŞAK İLİ ANIT AĞAÇLARININ EKOLOJİK ÖZELLİKLERİ. 26.Bölüm**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerindeki Alanındaki Gelişmeler, Atik , Atilla; Keskin, Ahmet Haşim., Editor, Platanus Publishing, Ankara, pp.547-568, 2023

II. **Genetik Kod ve Protein**
GÜLNAZ O., MATYAR F., DÖNEL AKGÜL G., PİNER BENLİ P., BEŞOLUK Ş., BİRHANLI A., ATLI E., YOLOĞLU E., ÖZDEMİR F. A., DÖNMEZ ŞAHİN M., et al.
in: Genetik ve Biyoteknoloji, İşcen Filik Cansu, Aktan Bahadır M., Editor, Lisans Yayıncılık, İstanbul, pp.87-101, 2019

III. **Genetik Kod ve Protein Sentezi**
GÜLNAZ O., MATYAR F., DÖNEL AKGÜL G., PİNER BENLİ P., BEŞOLUK Ş., BİRHANLI A., ATLI E., YOLOĞLU E., ÖZDEMİR F. A., DÖNMEZ ŞAHİN M., et al.
in: Genetik ve Biyoteknoloji , İşcen Filik Cansu, Aktan Bahadır M., Editor, Lisans Yayıncılık, İstanbul, pp.87-101, 2017

IV. **İlaçların ve Kozmetik Ürünlerin Geliştirilme Süreçleri ve Doğa Üzerine Etkileri**
KAHRAMAN S., FİLİK İŞÇEN C., BAYRAMOĞLU A., MATYAR F., DÖNEL AKGÜL G., ATABAY M., GÜLNAZ O., BİRHANLI A., SAATÇİ E., TAŞKIN EKİCİ F., et al.
in: Biyolojide Özel Konular, Cansu Filik İşçen, Semra İlhan, Editor, Lisans Yayıncılık, İstanbul, pp.281-298, 2016

V. **ÇEVRE VE İNSAN**
DÖNMEZ ŞAHİN M., KORKMAZ H., YÜRÜDÜR E., ARIBAŞ K., KARA H., BİLGEN N.
in: 21. YÜZYIL VE ÇEVRE, KENAN ARIBAŞ-HASAN KARA, Editor, ELİK YAYINEVİ, Uşak, pp.1-28, 2009

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Ecological Functions of Acıgöl (Denizli-Afyonkarahisar-Türkiye)**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
ICBASET, International Conference on Basic Sciences, Engineering And Technology, Muğla-Marmaris, Turkey, 27 April 2023, pp.475-478

II. **UŞAK İLİ RUDERAL FLORASI**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
2. ISARC,2. International Science And Art Research, Edirne, Turkey, 12 August 2023

III. **Evaluation of Habitats and Vegetation around Acıgöl (Denizlii-Afyonkarahisar, Türkiye) According to EUNIS Habitat Classification**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
International Ecology and Environment Congress, Baku, Azerbaijan, 01 May 2023, pp.133

IV. **Some Ecological and Biological Characteristics of Paeonia peregrina Miller Distributed in Uşak.**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
3.rd.International Plant Science and Technology Congress, Afyonkarahisar, Turkey, 18 December 2019

V. **Bulkaz Dağı'nın Etnobotanik Özellikleri**

DÖNMEZ ŞAHİN M.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Biyoteknoloji Kongresi, Uşak, Turkey, 14 October 2019

VI. **Uşak İli Anıt Ağaçlarının Özellikleri/ Features of Uşak Monumental Trees.**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
International Congress of Academic Research, Bolu, Turkey, 16 - 18 September 2019

VII. **Evaluation of landscape flora in the parks and gardens of Uşak province**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
1.st. International Symposium on Biodiversity Research ., Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.430

VIII. **Ortaokul 7. sınıf öğrencilerinin doğa unsurlarına yönelik farkındalıklarının incelenmesi**
Kiraz U., DÖNMEZ ŞAHİN M., CEBESOY Ü. B.
1st Education Research and Teacher Education Congress, Uşak, Turkey, 14 - 16 September 2017

IX. **VEGETATION OF ULUBEY CANYON UŞAK TURKEY**
DÖNMEZ ŞAHİN M., ŞANDA M. A.
3.RD. BALKAN SCIENTIFIC CONFERENCE ON BIOLOGY, 30 May - 01 June 2014

X. **Fen bilgisi öğretmen adaylarının sosyobilimsel konulara yönelik tutumlarının çeşitli değişkenler açısından incelenmesi**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
21. Ulusal Eğitim Bilimleri Konferansı, Turkey, 12 - 14 September 2012

XI. **ULUBEY KANYONUNDAN UŞAK GEÇEN BÜYÜK MENDERES NEHRİ NİN DOKUZ SELE ÇAYI KISMINA ATILAN SANAYİ ATIKLARIN BAZI KÜLTÜR BİTKİLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
VII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Turkey, 10 - 13 September 2007

XII. **Ilköğretim I kademe fen ve teknoloji programının çevre eğitimi açısından karşılaştırmalı incelenmesi**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
IX. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Konferansı, Turkey, 23 - 25 September 2010

XIII. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN UŞAK İLİNDE TARIM ÜRÜNLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
AY Ş., DÖNMEZ ŞAHİN M., KARA H.
IX.ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Turkey, 7 - 10 October 2007

XIV. **BİLİM İNSANININ KARŞILAŞTIĞI SORUNLAR**
DÖNMEZ ŞAHİN M., CEBESOY Ü. B.
ULUSLARARASI MULTIDISİPLİNER KADIN KONGRESİ, 13 - 16 October 2009

XV. **FEN BİLİMLERİ ALANINDAKİ ÖNCÜ TÜRK BİLİM KADINLARI**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER KADIN KONGRESİ, 13 - 16 October 2009

XVI. **Fen bilimleri alanındaki öncü Türk Bilim Kadınları**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
International Multidisciplinary Women Congress, 13 - 16 October 2009

XVII. **iLKÖĞRETİM II KADEME FEN VE TEKNOLOJİ PROGRAMININ ÇEVRE EĞİTİMİ AÇISINDAN KARŞILAŞTIRMALI İNCELENMESİ**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
IX.ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Turkey, 7 - 10 October 2009

XVIII. **Botanik Flora ve Vejetasyon Alanında Çalışan Kadın Bilim İnsanının Karşılaştığı Sorunlar**
DÖNMEZ ŞAHİN M., CEBESOY Ü. B.
International Multidisciplinary Women Congress, 13 - 16 October 2009

XIX. **Ilköğretim II kademe fen ve teknoloji programının çevre eğitimi açısından karşılaştırmalı incelenmesi**
CEBESOY Ü. B., DÖNMEZ ŞAHİN M.
IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Konferansı, Turkey, 7 - 10 October 2009

XX. **BULKAZ DAĞI NIN FLORASI**
DÖNMEZ ŞAHİN M.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAK. BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK SEMPOZYUMU, Turkey, 22 - 23 May 2012

XXI. **Flora investigation of Ulubey Turkey Uşak Canyons**

DÖNMEZ ŞAHİN M.
Xth.Symposium of the International Organization of Plant Biosystematists, 2 - 04 July 2008

XXII. **KÜRESEL ISINMANIN UŞAK İLİNE EKOLOJİK ETKİLERİ**
TOPÇUOĞLU A., DÖNMEZ ŞAHİN M.
VII.ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Turkey, 10 - 13 September 2007

XXIII. **SIÇAN KEMİK İLİĞİNDE JÜVENİL HORMON III ÜN KROMOZOM ABERASYONLARI OLUŞUMUNA ETKİSİ**
DÖNMEZ M., GENÇ N.
4.ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 8 - 11 September 1998

Metrics

Publication: 38
Citation (Scopus): 3
H-Index (Scopus): 1

Artistic Activity

DÖNMEZ ŞAHİN M., ÇEVRE MATERYALLLERİ SERGİSİ, June 2022

Non Academic Experience

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI