MD HANDAN ŞAPCI

Personal Information

Office Phone: +90 322 338 6084 Extension: 0
Fax Phone: +90 322 338 6945
Email: hsapci@cu.edu.tr
Web: https://avesis.cu.edu.tr//hsapci

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-8150-0450
Publons / Web Of Science ResearcherID: B-7254-2018
Yoksis Researcher ID: 53698

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Botanik), Turkey 2012 - 2016
Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Botanik), Turkey 2009 - 2012
Undergraduate, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 2005 - 2009

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, TÜRKİYE CYPERUS L. CİNSİNİN TAKSONOMİK VE MOLEKÜLER REVİZYONU , Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2016
Postgraduate, "Türkiye Echınops L. (Asteraceae) cinsi Olıgolepis seksiyonu toplam 2C DNA miktarlarının belirlenmesi", Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Botanik), 2012

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Plant Anatomy, Systematic Botany, Bioinformatics, Biodiversity, Molecular Biology and Genetics, Plant Molecular Genetics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Cukurova University, Aladağ Myo, Ormancılık, 2012 - Continues

Academic and Administrative Experience

Cukurova University, Aladağ Myo, 2013 - 2016
Cukurova University, 2013 - 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Flow cytometric estimation of the nuclear genome size of 22 Echinops (Asteraceae) taxa from Turkey**
Sapci H., Rewers M., VURAL C., SLIWINSKA E.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.39, no.4, pp.580-587, 2015 (SCI-Expanded)

II. **Five new records of the genus Echinops (Asteraceae) from Turkey**
VURAL C., Sapci H.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.36, no.2, pp.151-160, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Bioactivity researching on new specıes of Echinops L. (Asteraceae): Antimicrobial and antioxidant activity of Echinops antalyensis**
ŞAPCI H., VURAL C.
Anadolu University Journal of Science and Technology C- Life Sciences and Biotechnology, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Two new naturalized species of the genus Cyperus (Cyperaceae) from Turkey**
ŞAPCI H., VURAL C.
Artvin Coruh University Journal of Forestry Faculty, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Echinops phaeocephalus (Asteraceae) Türünün Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitesi**
ŞAPCI H., VURAL C.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Doğa Bilimleri Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Antimicrobial and Antioxidant Activity of Echinops phaeocephalus (Asteraceae)**
ŞAPCI H., VURAL C.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, no.4, pp.355-360, 2017 (ESCI)

V. **Cyperus glomeratus L. (Cyperaceae) türünün makro ve mikro morfolojisi ve Türkiye?deki dağılımı.**
ŞAPCI H., VURAL C.
BAĞ-BAHÇE BİLİM DERSGİSİ, no.3, pp.6-11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Echinops L. (Asteraceae) Cinsinin Tehlike Altındaki Bir Türü: Echinops vaginatus Boiss. & Hausskn**
VURAL C., ŞAPCI H., aşık e.
Erciyes Üniv. Fen Bilimleri Enst. Dergisi, no.29, pp.125-128, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Echinops L Asteraceae Cinsinin Tehlike Altındaki Bir Türü Echinops vaginatus Boiss Hausskn Endangered species of Echinops Asteraceae Echinops vaginatus Boiss Hausskn**
VURAL C., ŞAPCI H., aşık e.
ErciyesÜniversitesi Fen Bilimleri Enst. Dergisi, vol.29, no.2, pp.125-128, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Echinops L. (Asteraceae) Cinsinin Tehlike Altındaki Bir Türü: Echinops heterophyllus P.H. Davis.**
VURAL C., Dadandı M. Y., ŞAPCI H., aşık e.
Erciyes Üniv. Fen Bilimleri Enst. Dergisi, vol.28, pp.1-5, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Bitkilerde DNA Barkodlama Sistematikte Yeni Bir Perspektif**
ŞAPCI H., VURAL C.
2st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC), 25 October - 27 May 2017

II. **Micro- and Macro- Morphology in Cyperus (Cyperaceae) and Its Distribution in Turkey**
ŞAPCI H., VURAL C.
International Ecology Symposium, 11 - 13 May 2017

III. **Antimicrobial and Antifungal Activity of Fbrics Dyed with Viburnum opulus and Onion Skins.**
ŞAPCI H., YILMAZ F., VURAL C., BAHTİYARİ M. İ., BENLİ H.
. International congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 12 May 2017

IV. **Antimicrobial and Antioxidant Activity of Echinops emiliae (Asteraeceae)**
ŞAPCI H., VURAL C.
1. International congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 12 May 2017

V. **Türkiye Cyperus Cinsinin nrDNA ITS ve cpDNA trnL F Dizilerine Dayalı Moleküler Filogenetik Analizleri**
ŞAPCI H., VURAL C.
İMSEC, 1st International MediterraneanSCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 26 - 28 October 2016

VI. **Cyperus eragrostis Cyperaceae Türkiye İçin Yeni Kayıt**
VURAL C., ŞAPCI H.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016

VII. **Türkiye de Yayılış Gösteren Cyperus Cinsi Taksonlarının Polen Morfolojisi**
VURAL C., ŞAPCI H.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016

VIII. **Cyperus microiria Cyperaceae Türkiye İçin Yeni Kayıt**
ŞAPCI H., VURAL C.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2016

IX. **Türkiye Cyperus Cyperaceae Cinsinin Revizyonu**
ŞAPCI H., VURAL C.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2016

X. **Cyperus glomeratus**
VURAL C., ŞAPCI H.
I. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 04 September 2015

XI. **Cyperus Cyperaceae Cinsinin Moleküler Filogenesi**
ŞAPCI H., VURAL C.
Cyperus (Cyperaceae) Cinsinin Moleküler Filogenesi., Turkey, 2 - 04 September 2015

XII. **Astragalus argaeus Fabaceae**
Özen B., VURAL C., ŞAPCI H.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014

XIII. **Echinops Asteraceae Cinsinin Moleküler Filogenisi**
VURAL C., ŞAPCI H., ÖZCAN S.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014

XIV. **Echinops Asteraceae Cinsi Taksonlarının DNA Barkodlama Tekniği Yaklaşımı İle Tanımlanması**
ŞAPCI H., VURAL C., ÖZCAN S.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2014

Supported Projects

POLAT S., ŞAPCI H., KEŞMER C., ERGİN C., DEMİRCİ S., ÇETİNKAYA D., BİLGER E., Project Supported by Higher Education Institutions, Aladağ Meslek Yüksekokulu Madencilik ve Maden Çıkarma Laboratuvarı ile Ormancılık Laboratuvarı Altyapısının Oluşturulması, 2014 - 2015

Metrics

Publication: 24
Citation (WoS): 7
Citation (Scopus): 10

H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 2