Assoc. Prof. Hüseyin Eroğlu

Personal Information

Office Phone: +90 432 444 5065
Email: huseyineroglu@yyu.edu.tr
Web: https://avesis.yyu.edu.tr/huseyineroglu
Address: YYÜ Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü 65080 Tuşba/VAN

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-9171-5607
Yoksis Researcher ID: 36739

Biography

Adana'da 1987 yılında doğdu. Mehmet Adil İkiz İlkokulu'nda başladığı ilköğrenimini Süreyya Nihat Oral İlköğretim Okulu'nda tamamladı. Düziçi Anadolu Öğretmen Lisesinde başladığı ortaöğrenimini Ayşe Atıl Anadolu Öğretmen Lisesi'nde tamamladı. 2005 yılında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Biyoloji Öğretmenliği Bölümü'nde başladığı yükseköğrenimini 2010 yılında tamamladı. 2010 yılında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü'ne Araştırma Görevlisi olarak atandı. Halen aynı bölümde görev yapmaktadır.

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, Turkey 2014 - Continues
Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2014 - 2015
Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, Turkey 2011 - 2014
Masters (Non-Thesis), Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Ofma/Biyoloji Öğretmanliği Programı, Turkey 2005 - 2010

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Türkiye'de Yayılısı Olan Trigonosciadium Boiss. (Apiaceae) Cinsinin Taksonomik Revizyonu, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, 2014

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Systematic Botany, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2023 - Continues
Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - Continues
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2022 - 2023

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2023 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **The last missing species born of a confusing puzzle: Leopoldia nigdeensis (Asparagaceae, Scilloideae), a new species from Türkiye**
Eker İ., Eroğlu H.
Phytotaxa, vol.635, no.1, pp.59-74, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Pollen morphology of the genus Hyacinthella (Asparagaceae) and Muscari azureum in Turkiye**
Sahin A. A., Eroğlu H.
PHYTOTAXA, vol.564, no.1, pp.39-58, 2022 (SCI-Expanded)

III. **The Effects of Asphodel (Asphodelus aestivus Brot.) Rhizome Extract Administration in the Treatment of Thermally Induced Wound in Rats**
ARIHAN O., Akgül Ö., Oto G., YILDIRIM S., Eroğlu H., Bora G.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.55, no.2, pp.491-497, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **A Karyomorphological Study on the Subgenus Leopoldia of the Genus Muscari Growing in Turkey**
KIRAN Y., Pınar S. M., DOĞAN G., Eroğlu H.
CYTOLOGIA, vol.85, no.1, pp.79-83, 2020 (SCI-Expanded)

V. **Muscari sabihapinari sp. nov. (Asparagaceae) from Anatolia, Turkey**
Eroğlu H., Pınar S. M., Fidan M.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.37, no.11, 2019 (SCI-Expanded)

VI. **The taxonomic resurrection of Muscari haradjianii (Asparagaceae, Scilloideae), and a new synonym in the genus Muscari in Turkey**
Eroğlu H., Pınar S. M.
PHYTOTAXA, vol.418, no.1, pp.97-106, 2019 (SCI-Expanded)

VII. **Bellevalia turcica sp. nov. (Asparagaceae): a new species from South Anatolia, Turkey**
Pınar S. M., Eroğlu H.
BIOLOGIA, vol.74, no.5, pp.447-454, 2019 (SCI-Expanded)

VIII. **Molecular phylogeny of Muscari (Asparagaceae) inferred from cpDNA sequences**
Dizkirici A., Yigit O., Pinar M., Eroğlu H.
BIOLOGIA, vol.74, no.3, pp.205-214, 2019 (SCI-Expanded)

IX. **Morphological, anatomical, palynological and ecological data on the local endemic dianthus vanensis (Caryophyllaceae) from Turkey**
Karaismailoglu M. C., Erez M. E., Pınar S. M., Fidan M. E., Eroğlu H.
Phytotaxa, vol.394, no.1, pp.71-78, 2019 (SCI-Expanded)

X. **Onopordum nezaketianum sp. nov. (Asteraceae: Cardueae): a new species from Central Anatolia, Turkey**
Pınar S. M., Eroğlu H.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.43, no.1, pp.126-135, 2019 (SCI-Expanded)

XI. **Taxonomic revision of the genus Trigonosciadium (Apiaceae) in Turkey**
Eroğlu H., BEHÇET L., Pınar S. M.
PHYTOTAXA, vol.313, no.1, pp.43-60, 2017 (SCI-Expanded)

XII. **Bellevalia behcetii sp nov (Asparagaceae): a new species from South Eastern Anatolia, Turkey**
Pınar S. M., Eroğlu H., Fidan M.
PHYTOTAXA, vol.270, no.2, pp.127-136, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Determination of Botanical Origin and Mineral Content of Propolis Samples from Balveren (Şırnak) Beekeepers Accommodation Areas**
FİDAN M., PINAR S. M., EREZ M. E., İNAL B., EROĞLU H.
Commagene Journal of Biology, vol.6, no.2, pp.165-171, 2022 (Scopus)

II. **Etnobotanik Amaçlı Kullanılan Origanum acutidens Bitkisinin Toplam FenolikFlovonoid İçeriği, Fenolik Bileşikleri ve Element Analizi**
FİDAN M., TEĞİN İ., EREZ M. E., PINAR S. M., EROĞLU H.
ACADEMIC PLATFORM-JOURNAL OF ENGINEERING AND SCIENCE, vol.8, no.1, pp.1-14, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Total Phenolic-Flovonoid Content, Phenolic Compounds and Elemental Analysis of the Origanum acutidens Plant Used for Ethnobotanical Purpose**
Fidan M., Teğin İ., Erez M. E., Pınar S. M., Eroğlu H.
Academic Platform Journal of Engineering and Science - APJES, vol.8, no.1, pp.49-55, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Cousinia gigantosphaera Rech, f. (Asteraceae-Compositae); Türkiye'nin Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nden Yeni Bir Bitki Türü Kaydı**
Fidan M., Pınar S. M., Eroğlu H.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.6, no.3, pp.4-10, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Muscari botryoides (L.) Mill.: A New Record for the Family Asparagaceae from Turkey**
Pınar S. M., Fidan M., Eroğlu H.
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.5, no.2, pp.116-119, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Türkiye Florası İçin Yeni Bir Kayıt: Onopordum cinereum Grossh (Asteraceae)-A New Record for The Flora of Turkey: Onopordum cinereum Grossh. (Asteraceae)**
Pınar S. M., Fidan M., BEHÇET L., Eroğlu H.
Erzincan University Journal of Science and Technology, vol.11, no.1, pp.85-91, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **First Turkish Record of a Species From Family Asteraceae (Compositae): Onopordum carduiforme Boiss.**
Pınar S. M., Eroğlu H.
Bitlis Eren University Journal of Science and Technology, vol.7, no.1, pp.12-15, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **First Turkish Record of a Asteraceae (Compositae) Species: Onopordum carduiforme Boiss.**
Pınar S. M., Eroğlu H.
Bitlis Eren University Journal of Science and Technology, no.7, pp.12-15, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Bazı Endemik Onopordum L. Türlerinin Tohum Boyutu Varyasyonlarının Fiziksel Ölçümlerle Karşılaştırılması**
Yılmaz C., Pınar S. M., Eroğlu H., Konuş M.
in: Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Yeni Trendler, Hüsniye SAĞLIKER, Editor, Duvar Yayınevi, Ankara, pp.83-94, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Rare and Endemic Plants of Siirt Province**
Fidan M., Pınar S. M., Eroğlu H., Yılmaz M.
5rd INTERNATIONAL CONFERENCE ONENGINEERING NATURAL SCIENCES (ISPEC), Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.671-676

II. **Petaloid Monocotyledon Flora of Siirt Province**
Pınar S. M., Fidan M., Eroğlu H., İnal T. N.
5rd INTERNATIONAL CONFERENCE ONENGINEERING NATURAL SCIENCES (ISPEC), Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.664-670

III. **Lokal Endemik Diplotaenia bingolensis'in ICP-MS İle Element Analizi**
TEĞİN İ., Fidan m., Erez M. E., Pınar S. M., Eroğlu H.
V. International Congress on Natural and Health Sciences, Adana, Turkey, 13 - 15 December 2019, pp.126-129

IV. **Lokal Endemik Diplotaenia bingolensis'in Su ve Etanol Ekstraklarının Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
teğin i., Fidan m., Erez M. E., Pınar S. M., Eroğlu H.
3. ULUSLARARASI GAP MATEMATI·K - MÜHENDI·SLI·K - FEN VE SAG ˆ LIK BI·LI·MLERI· KONGRESI, Şanlıurfa, Turkey, 29 November - 01 December 2019, pp.775-778

V. **Determination of Chromosome Number and Sequencing of the TtBH-A1 Gene of Branched Wheat Grown in Marmaris**
Battal A., Eroğlu H., Pınar S. M.
1 st International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Antalya, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.87-94

VI. **Üç Onopordum türünün tohum protein profillerinin karşılaştırılması ve küme analizleri**
Yılmaz C., Konuş M., Pınar S. M., Eroğlu H.
2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.141-145

VII. **Petaloid Monocotyledonous Flora of Batman Province (Turkey)**
Fidan M., Pınar S. M., Eroğlu H., İNAL T. N., EROL A.
International Engineering and Science Symposium (IESS 2019), Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.122-129

VIII. **Redescription of Iris bakeriana**
Fidan M., karaismailoğlu m. c., Pınar S. M., Eroğlu H.
International Engineering and Science Symposium (IESS 2019), Siirt, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.1012-1017

IX. **Seed Macro and Micro Structures of 14 Euphorbia Taxa (Euphorbiaceae) From Turkey**
karaismailoğlu m. c., Pınar S. M., Fidan M., Eroğlu H.
2. International Journal of Mathematics, Engineering, Natural Medical Sciences, Mardin, Turkey, 21 - 23 December 2018, pp.36-47

X. **Molecular Investigation on Some Bellevalia Species From Turkey**
Pınar S. M., Erez M. E., İnal B., Fidan M., Eroğlu H.
The third International Engineering, Science and Education Conference (INESEC 2018), Diyarbakır, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.340-344

XI. **Van İli Çatak İlçesi Onağıl Köyünde Hafif Otlatılan Mera Üzerinde Bir Çalışma**
ERTUŞ M. M., Pınar S. M., Eroğlu H.
International Congress on Agriculture and Animal Sciences (ICAGAS), Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018, pp.346-351

XII. **Antimicrobial Activity of Trigonosciadium lasiocarpum (Boiss.) Alava, an Endemic Plant From Turkey**
Eroğlu A., Öğün E., Eroğlu H., Pınar S. M.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (ICOEST 2018), Kyyiv, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.51

XIII. **Petaloid Monocotyledonous Flora of Bingöl Province (Turkey)**
Pınar S. M., Fidan M., Eroğlu H.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (ICOEST 2018), Kiev, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.35-40

XIV. **Understanding taxonomic positions of Bellevalia koyuncui and Bellevalia pseudofominii (Asparagaceae), which are Endemics for Turkey**
Pınar S. M., Fidan M., Erez M. E., Eroğlu H., İnal B.
1st International Congress on Plant Biology (IConPB-2018), Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.17

XV. **Assessment of Biological Activity and Element Analysis of Origanum acutidens**
Fidan M., Erez M. E., Pınar S. M., Teğin İ., Eroğlu H.
1st International Congress on Plant Biology (IConPB-2018), Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.132

XVI. **Branched Wheat Grown in Marmaris Produces More Spikelets and Grains**
Battal A., Eroğlu H., Pınar S. M.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.7

XVII. **Determination of Biological Activity and Active Substances of Endemic Species of Dianthus vanensis (Caryophyllaceae)**
Erez M. E., Pınar S. M., Fidan M., Dalar A., Eroğlu H.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants"Natural and Healthy Life" TABKON'17, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.73

XVIII. **Determination biological activity and active substances of local endemic Laserpitium carduchorum Hedge & Lamond (Apiaceae-Umbelliferae)**
Erez M. E., Pınar S. M., Dalar A., Fidan M., Eroğlu H.
The International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species (BEWS2017), Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.101

XIX. **A study on Bellevalia Lapeyr. (Asparagaceae) Genus Distributed in Turkey**
Pınar S. M., Eroğlu H.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress-IMSEC, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.210

XX. **A Study on Muscari Mill. (Asparagaceae) Genus Distributed in Turkey**
Pınar S. M., Eroğlu H., Dizkırıcı A.
International Conference on Biological Sciences-ICBS, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.22

XXI. **Endemic Taxa of The Genus Muscari Mill. in Turkey, Threatened Categories and Conservation Status Assessments**
Eroğlu H., Pınar S. M.
International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Belgrad, Serbia And Montenegro, 28 September - 02 October 2016, pp.18

XXII. **Some Ecological Properties of Onopordum L. (Asteraceae) Taxa Distributed in Turke**
Pınar S. M., BEHÇET L., Eroğlu H.
International Environmental Sciences Symposium of Van 2014, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.227

XXIII. **A Study on Trigonosciadium Boiss. (Apiaceae) Genus Distributed in Turkey**
Eroğlu H., BEHÇET L., Pınar S. M.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.390

Supported Projects

İlhan M., Eroğlu H., Kaptaner B., Battal A., Doğan A., Project Supported by Higher Education Institutions, Hypericum scabrum L bitkisinin ratlarda cerrahi olarak oluşturulmuş endometriyoz modeli üzerindeki etkilerinin araştırılması, 2021 - 2022

Pınar S. M., Eroğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yayılış Gösteren Muscari Mill. (Asparagaceae) Cinsi Taksonlarına Ait Morfoloji Palinoloji ve Tohum Yüzeyi Araştırmaları, 2017 - 2020

Yılmaz C., Pınar S. M., Eroğlu H., Konuş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Onopordum Türlerine Ait Tohum Örneklerinde Protein Profillerinin Karşılaştırılması ve Küme Analizleri, 2018 - 2019

Battal A., Pınar S. M., Eroğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Marmaris Yöresinde Tespit Edilen

Dallanmış Başak Yapısına Sahip Buğdayın Araştırılması, 2017 - 2019
Pınar S. M., Eroğlu H., EREZ M. E., İNAL B., FİDAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yayılış Gösteren Bellevalia Lapeyr. Cinsine Ait Bazı Taksonlar Üzerinde Moleküler Filogenetik Araştırmalar, 2018 - 2018
Arıhan O., Bora G., Eroğlu H., YILDIRIM S., Oto G., Akgül Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda termal yolla oluşturulan yaranın sağaltımında Çiriş otu Asphodelus aestivus L rizomu bitki ekstresi uygulamasının etkileri, 2017 - 2018
Pınar S. M., Eroğlu H., EREZ M. E., FİDAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Endemik Thecocarpus carvifolius'un Fenolik Madde Dağılımı, Antioxidan Aktivitesinin Belirlenmesi ve Etken Maddelerinin Tespiti, 2014 - 2016
Ünal M., Eroğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede yayılışı olan Trigonosciadium Boiss. (Apiaceae) Üyelerinin Taksonomik Revizyonu, 2013 - 2015

Metrics

Publication: 69
Citation (WoS): 37
Citation (Scopus): 47
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

1st International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Attendee, Adana, Turkey, 2016
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES, Attendee, Konya, Turkey, 2016
II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Attendee, Beograd, Serbia And Montenegro, 2016