Prof. ERSİN MİNARECİ

Personal Information

Email: ersin.minareci@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/ersin.minareci

International Researcher IDs
ScholarID: B6rGkxMAAAAJ
ORCID: 0000-0001-9789-7237
Publons / Web Of Science ResearcherID: FOM-4800-2022
ScopusID: 16316682400
Yoksis Researcher ID: 108718

Education

Doctorate, Manisa Celal Bayar University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2001 - 2007
Postgraduate, Manisa Celal Bayar University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1996 - 2000
Undergraduate, Ondokuz Mayis University, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Türkiye'de Yayılış Gösteren Asperula L. (Rubiaceae) Cinsi Thlipthisa (Griseb.) Ehrend. Seksiyonunun Revizyonu, 2007
Postgraduate, Manisa'nın Merkez Köylerinde Ciddi Düzeydeki Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz (G6PD) Enzimi Eksikliğinin Populasyon Düzeyinde Sıklığının Araştırılması, 1999

Research Areas

Avesis Research Areas: Plant Biology, Environmental Biology, Hydrobiology
WoS Research Areas: Biology
Scopus Research Areas: Plant Science, Ecology, Evolution, Behavior and Systematics, Life Sciences

Academic Positions

Professor, Manisa Celal Bayar University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2020 - Present
Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2012 - 2020
Research Assistant, Manisa Celal Bayar University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2002 - 2013

Courses

Undergraduate

ARAŞTIRMA PROJESİ II, Undergraduate, 2016-2017
BİTKİ BÜYÜME HORMONLARI, Undergraduate, 2016-2017, 2013-2014
BİYOİSTATİSTİK, Undergraduate, 2016-2017, 2012-2013
SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ, Undergraduate, 2016-2017
Sistematiğin Esasları, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
ARAŞTIRMA PROJESİ, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
Temel Bilgisayar Teknolojileri I, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015
Temel Bilgisayar Teknolojileri II, Undergraduate, 2014-2015
Temel Bilgisayar Teknolojileri, Undergraduate, 2013-2014
Bitki Coğrafyası, Undergraduate, 2013-2014
Türkiye Geofitleri, Undergraduate, 2013-2014
Biyokimya Lab, Undergraduate, 2012-2013
Biyokimya II, Undergraduate, 2012-2013

Undergraduate Minor

AROMATİK BİTKİLER, Undergraduate Minor, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014
BİYOLOJİDE BİLGİSAYAR KULLANIMI, Undergraduate Minor, 2016-2017
Tohumlu Bitkilerde Evrim, Undergraduate Minor, 2014-2015

Undergraduate Double Major

BİTKİLERDE MİNERAL VE BESLENME FİZYOLOJİSİ, Undergraduate Double Major, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
PREPERASYON VE MİKROFOTOGRAFİ TEKNİĞİ, Undergraduate Double Major, 2016-2017, 2014-2015
Bitkilerde Karyolojik Çalışmalar, Undergraduate Double Major, 2013-2014
Botanikte Terminoloji, Undergraduate Double Major, 2012-2013

Supervised Theses

MİNARECİ E., Silene urvillei Schott ex d'Urv.'nin Koruma Biyolojisi ve Üreme Başarısının Araştırılması, Doctorate, S.PEKÖNÜR(Student), 2024
MİNARECİ E., Spil Dağı Milli Parkı'nın Florasına Katkılar, Doctorate, S.AYŞE(Student), 2023
MİNARECİ E., BORUN MANİSA ÜZÜM BAĞLARINDAKİ TOKSİSİTİDE DURUMUNUN BELİRLENMESİ, Postgraduate, E.KARAHAN(Student), 2023
MİNARECİ E., Scutellaria albida L. türünün Türkiye'de yayılışı bulunan taksonları üzerine anatomik bir çalışma, Postgraduate, S.PEKÖNÜR(Student), 2016

Articles

I. **Assessing the Diversity and Spatial Distribution of Sensitive Benthic Macroflora Along the Aegean Coast of Türkiye: An Integrated Ecological Approach**
MİNARECİ O., TAŞKIN E., Bilgic F., MİNARECİ E., Yazilan O., Guresen A.
DIVERSITY-BASEL, vol.18, no.9, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Integrated Assessment of Coastal Water Quality and Trophic Status Along the Aegean Coast of Turkiye**
MİNARECİ O., MİNARECİ E., Bilgic F., TAŞKIN E.
WATER, vol.18, no.18, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Vascular anatomy of Alyssum alyssoides and A. desertorum (Brassicaceae) from Eastern Anatolia, Turkey**
AKYOL Y., KOCABAŞ O., BOZDAĞ B., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
Phytologia Balcanica, vol.23, no.1, pp.3-6, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **An Important Euroasian Genus Scutellaria L**
MİNARECİ E., PEKÖNÜR S.
International Journal of Secondary Metabolite, vol.4, no.1, pp.35-46, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Scabiosa hispidula Boiss. (Caprifoliaceae) Türüne Ait Anatomik Bir Çalışma**
AKYOL Y., KOCABAŞ O., KAYACAN E., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.5, no.1, pp.10-15, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Hyparrhenia hirta (L.) Stapf (Poaceae) Türünün Anatomik Yapısının Belirlenmesi - The Anatomical Study on Hyparrhenia hirta (L.) Stapf (Poaceae) Species in Turkey**
Kocabaş O., Kayacan E., Akyol Y., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.111-117, 2015 (TRDizin)

VII. **Karyotype characterization of Turkish taxa of the genus *Asperula* L. - section Thlipthisa (Rubiaceae)**
MİNARECİ E., YILDIZ K.
INDIAN JOURNAL OF GENETICS AND PLANT BREEDING, no.1, pp.49-54, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Comparative morphological and palynological study on poorly known *Asperula serotina* and its closest relative *A. purpurea* subsp *apiculata***
MİNARECİ E., YILDIZ K., Cirpici A.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, no.17, pp.2472-2479, 2010 (SCI-Expanded)

IX. **Incidence of severe glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6PD) deficiency in countryside villages of the central city of Manisa, Turkey**
MİNARECİ E., Uzunoğlu S., MİNARECİ O.
European Journal of General Medicine, vol.3, no.1, pp.5-10, 2006 (Scopus)

Books

I. **Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme Programı 2014-2019 Akdeniz Özet Raporu**
Polat Beken S. Ç., Atabay H., Tan İ., Tolun L., Evcen A., Aslan E., Kaman G., Dönertaş A., AYDÖNER C., TUĞRUL S., et al.
TÜBİTAK MAM Matbaası, Ankara, 2021

II. **Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme İşi 2014-2016 Ege Denizi Özet Raporu**
Polat Beken Ç., Mantıkçı M., Atabay H., Tan İ., Tolun L., Aydöner C., ÇINAR M. E., ÖZTÜRK B., KATAĞAN T., Dağlı E., et al.
Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü, Ankara, 2017

III. **Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme İşi 2014-2016 Akdeniz Özet Raporu**
TUĞRUL S., KIDEYŞ A. E., GÜCÜ A. C., Ok M., Güven O., Akçay İ., Gökdağ K., Polat Beken Ç., Tan İ., Atabay H., et al.
Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü, Ankara, 2017

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **EGE DENİZİ KIYILARINDA MAKROFLORANIN BULUNMA SIKLIĞI**
TAŞKIN E., GÜREŞEN A., MİNARECİ E., Bilgiç F., MİNARECİ O., AKÇALI B.
TÜRKİYE FİKOLOJİ ÇALIŞTAYI, Manisa, Turkey, 25 - 26 April 2024, (Summary Text)

II. **TÜRKİYE KIYI SULARININ EEI-c BİYOTİK İNDEKSİ İLE EKOLOJİK KALİTE DURUMU**
TAŞKIN E., TAN İ., ÇAKIR M., MİNARECİ E., MİNARECİ O., Atabay H.
III. ULUSAL DENİZLERDE İZLEME VE DEĞERLENDİRME SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 6 - 09 December 2022, pp.209-210, (Summary Text)

III. **TÜRKİYE KIYI SULARININ BASKI (MA-LUSI) VE ETKİ (EEI-c) İNDEKSLERİ İLE EKOLOJİK KALİTE DURUMUNUN BELİRLENMESİ**
TAŞKIN E., TAN İ., Çakır M., Sungur Ö., MİNARECİ O., MİNARECİ E., Atabay H.
II. ULUSAL DENİZLERDE İZLEME VE DEĞERLENDİRME SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 11 - 13 December 2019, pp.99-100, (Summary Text)

IV. **Türkiye Deniz Sularında Baskıların Makrofit Etki Göstergesiyle Değerlendirmesi**
TAŞKIN E., Tan İ., MİNARECİ E., MİNARECİ O., Çakır M., Polat Beken Ç.
3. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.72, (Summary Text)

V. **Determination of Boron Toxicity Problems in Prevalent Viticulture Areas of Manisa**
MİNARECİ E., KUŞTUTAN F., MİNARECİ O., BALİ M., PEKÖNÜR S.
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, UKECEK-2017, 12 - 15 September 2017, (Summary Text)

VI. **TÜRKİYE KIYI SULARININ FİZİKO-KİMYASAL ÖZELLİKLERİ VE MAKROFLORAYA ETKİSİ**
TAŞKIN E., MİNARECİ O., MİNARECİ E.
I. ULUSAL DENİZLERDE İZLEME VE DEĞERLENDİRME SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 21 - 23 December 2016, (Summary Text)

VII. **Türkiye Kıyı Sularının Fiziko Kimyasal Özellikleri ve Makrofloraya Etkisi**
Taşkın E., Minareci O., Minareci E.
I. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Turkey, 21 - 23 December 2016, (Summary Text)

VIII. **An Important Eurasian genus Scutellaria L**
MİNARECİ E., PEKÖNÜR S.
2nd Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), 23 - 27 May 2016

IX. **An Investigations on Endemic Delphinium davisii Munz Ranunculaceae**
MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
II. Symposium on Euroasian Biodiversity., 23 - 27 May 2016

X. **An Investigation on Endemic Delphinium davisii Munz Ranunculaceae**
MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
2nd Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), 23 - 27 May 2016

XI. **Ecological status of marine waters of Turkish Black Sea assessed by the Ecological Evaluation Index EEI method**
TAŞKIN E., MİNARECİ E., MİNARECİ O.
Symposium on Euroasian Biodiversity, SEAB 2016, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, (Summary Text)

XII. **Valeriana dioscoridis Sm Valerianaceae Türü Üzerine Anatomik Bir Çalışma**
KOCABAŞ O., BOZDAĞ B., KAYACAN E., AKYOL Y., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C., ÖZALP AKIN E., BİNGÖL KIZILTUNÇ P., ÖZTOP D. B.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XIII. **Moenchia coerulea Boiss Caryophyllaceae Türüne Ait Anatomik Bir Çalışma**
POYRAZ S., AKYOL Y., KAYACAN E., KOCABAŞ O., KESİM İ., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XIV. **Kuraklık Stresi Koşullarında Nitrik Oksit Uygulamalarının Bazı Citrullus lanatus Thunb Matsum Nakai Cucurbitaceae Genotiplerinin Kök Anatomisi Üzerine Etkileri**
KOCABAŞ O., ÖZDEMİR C., PEKÖNÜR S., MİNARECİ E., DEMİRAL T., HAMURCU M.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XV. **Kuraklık Stresi Koşullarında itrik Oksit Uygulamalarının Bazı Triticum L. (Poaceae) Genotilerinin Kök Anatomisi Üzerine Etkileri**
KOCABAŞ O., ÖZDEMİR C., AKYOL Y., MİNARECİ E., HAMURCU M., DEMİRAL T.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2015, (Summary Text)

XVI. **Sympytum anatolicum Boiss. (Boraginaceae) Türünün Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
ÖZKARANFİL R., AKYOL Y., KAYACAN E., KOCABAŞ O., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2015, (Summary Text)

XVII. **Calepina irregularis Asso Thellung Brassicaceae Türü Üzerine Anatomik Bir Çalışma**
BOZDAĞ B., KOCABAŞ O., AKYOL Y., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C., VEJSELOVA SEZER C., ALANYALI F., İzgördü H.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XVIII. **Kuraklık Stresi Koşullarında itrik Oksit Uygulamalarının Bazı Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. akai (ucurbitaceae) Genotilerinin Kök Anatomisi Üzerine Etkileri**

KOCABAŞ O., ÖZDEMİR C., PEKÖNÜR S., MİNARECİ E., DEMİRAL T., HAMURCU M.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2015, (Summary Text)

XIX. **Ülkemizde Yayılış Gösteren Scutellaria altissima L. (Lamiaceae) Türünün Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
KESİM İ., MİNARECİ E.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2015, (Summary Text)

XX. **Kuraklık Stresi Koşullarında Nitrik Oksit Uygulamalarının Bazı Triticum L Poaceae Genotiplerinin Kök Anatomisi Üzerine Etkileri**
KOCABAŞ O., ÖZDEMİR C., AKYOL Y., MİNARECİ E., HAMURCU M., DEMİRAL T., ŞENTÜRK M.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XXI. **Scutellaria albida L. subsp. condensata (ech.f.) ..Edm. (Lamiaceae) Taksonuna Ait Anatomik Bir Çalışma**
PEKÖNÜR S., MİNARECİ E.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2015, (Summary Text)

XXII. **Scabiosa hispidula Boiss Caprifoliaceae Türüne Ait Anatomik Bir Çalışma**
MİNARECİ E., KOCABAŞ O., AKYOL Y., POYRAZ S., ÖZKARANFİL R., ÖZDEMİR C.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XXIII. **Symphytum anatolicum Boiss Boraginaceae Türünün Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
ÖZKARANFİL R., AKYOL Y., KAYACAN E., KOCABAŞ O., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

XXIV. **Türkiye de yayılış gösteren Silene Cinsi Behenantha Seksiyonuna ait türlerin tohum ve polen mikromorfolojisi**
KUH M., YILDIZ K., MİNARECİ E.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 3 - 05 September 2015

XXV. **Cyclamen graecum Link subsp anatolicum Primulaceae Letsw un Morfolojisi ve Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
DURMUŞKAHYA C., AKYOL Y., KOCABAŞ O., MİNARECİ E., PEKÖNÜR S., KESİM İ., ÖZDEMİR C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014

XXVI. **Sternbergia clusiana Ker Gawl ex Sprengel Amaryllidaceae nin Morfolojisi ve Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
DURMUŞKAHYA C., AKYOL Y., PEKÖNÜR S., KOCABAŞ O., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014

XXVII. **Endemik Silene azirensis Coode Cullen Caryophyllaceae Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
KOCABAŞ O., AKYOL Y., PEKÖNÜR S., YETİŞEN K., KESİM İ., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C., Yıldız Akbulut E.
3. Doğa Turizmi ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 22 - 23 May 2014

XXVIII. **Endemik Scrophularia subaequiloba Lall Scrophulariaceae Üzerine Anatomik Bir Çalışma**
KESİM İ., KOCABAŞ O., AKYOL Y., PEKÖNÜR S., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C., ÇİFTÇİ A.
3. Doğa Turizmi ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 22 - 23 May 2014

XXIX. **Endemik Campanula ptarmicifolia Lam Campanulaceae Türüne Ait Anatomik Bir Çalışma**
PEKÖNÜR S., AKYOL Y., KOCABAŞ O., YETİŞEN K., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
3. Doğa Turizmi ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 22 - 23 May 2014

XXX. **Hyparrhenia hirta L Stapf Poaceae Anatomisi Üzerine Bir Çalışma**
AKYOL Y., KOCABAŞ O., PEKÖNÜR S., YETİŞEN K., MİNARECİ E., ÖZDEMİR C.
3. Doğa Turizmi ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 22 - 23 May 2014

XXXI. **Türkiye'de Yayılışı Bulunan Smyrnium Cinsine Ait İki Tür: Smyrnium cordifolium ve Smyrnium connatum.**
MUNGAN KILIÇ F., YILDIZ K., MİNARECİ E.
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi & Orman ve Su İşleri Bakanlığı Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Muğla, Turkey, 22 - 23 May 2013, pp.234, (Summary Text)

XXXII. **Dioik Endemik Erodium somanum'un Morfolojisi, Yayılış Alanı ve IUCN Kategorisi**
OSKAY D., MİNARECİ E.

X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.434, (Summary Text)

Funded Projects

ÖZDEMİR C., ÇİÇEK M., KOCABAŞ O., MİNARECİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Yayılış Gösteren Scutellaria Cinsi Scutellaria Seksiyonu Taksonları Üzerine Anatomik Bir Çalışma, 2016 - 2017
MİNARECİ O., TAŞKIN E., Çakır M., MİNARECİ E., Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme Projesi (2014-2016), 2014 - 2016
ÖZDEMİR C., ÇİÇEK M., KOCABAŞ O., PEKÖNÜR S., MİNARECİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de yayılış Gösteren Scutellaria Cinsi Scutellaria Seksiyonu Taksonları Üzerine Anatomik Bir Çalışma, 2014 - 2017
MİNARECİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bitki Sistematiği Anatomisi ve Morfolojisi Alanlarındaki Yeni Metodların Laboratuvar Ortamında İncelenmesi ve Değerlendirilmesi, 2014 - 2015
MİNARECİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye deki Hippocrepis L Cinsine ait Hippocrepis unisiliquosa L ssp unisiliquosa Hippocrepis ciliata Willd ve Hippocrepis multisiliquosa L taksonların stoma indekslerinin belirlenmesi, 2014 - 2014
MİNARECİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Manisa Bitkileri, 2012 - 2015
MİNARECİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye nin Silene L Caryophyllaceae Cinsine Ait Behenantha Lasiocalycinae Erecto refractae ve Dichotomae Seksiyonlarının Taksonomik Yönden İncelenmesi, 2012 - 2014
MİNARECİ E., Manisa İli Önemli Doğa Alanları ve Biyolojik Çeşitlilik Envanteri, Continues
MİNARECİ E., Manisa İli Baraj Göllerinde Deterjan Kirliliği ve Mikrobiyolojik Kirliliğin Araştırılması, Continues
MİNARECİ E., Türkiye nin Silene L Caryophyllaceae Cinsine Ait Spergulifoliae Boiss ve Caespitosae Chowdh Seksiyonlarının Revizyonu, Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, Other journals, January 2017
Ege University Journal of The Faculty of Science, Other journals, January 2017
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT, Other journals, January 2017

Metrics

Publication: 84
Citation (WoS): 310
Citation (Scopus): 395
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 9

Non Academic Experience

Celal Bayar Üniversitesi, Araştırma Görevlisi
Milli Eğitim Bakanlığı, Öğretmen