

Prof. Murat Ünal

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21767

Fax Phone: [+90 432 225 1368](tel:+904322251368)

Email: muratunal@yyu.edu.tr

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

Address: Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları eğitimi Bölümü, Biyoloji eğitimi Anabilim Dalı, Zeve Kampüsü, Tuşba/VAN

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6224-8269

Yoksis Researcher ID: 34483

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı, Turkey 1999 - 2005

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı, Turkey 1996 - 1999

Undergraduate, Balıkesir University, Necatibey Faculty Of Education, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı, Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

- Education Management and Planning, Proje Yazma Kapasitesini Arttırma Projesi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi TEKNOKENT A.Ş., 2019
- Education Management and Planning, Olympus Mikroskopi Semineri, İncekaralar, 2018
- Other, IV. Sistematik Grup Toplantısı, Floristik Botanik Grubu, 2009
- Education Management and Planning, I. Ulusal Leguminosae (Baklagiller) Çalıştayı, Gazi Üniversitesi & Harran Üniversitesi, 2008
- Other, I. Türkiye Florası Toplantısı, Abant İzzet Baysal Üniversitesi & Flora Araştırmaları Derneği, 2007
- Education Management and Planning, Stepler ve Steplerin Doğal koruyucusu Gevenler (Astragalus), TEMA (Türkiye Erozyonla Mücadele Ağaçlandırma ve Doğal Varlıkları Koruma Vakfı), 2007
- Education Management and Planning, Kamoyu Bilinçlendirme Çalıştayı, Kamu Araştırmalar Vakfı, 2007
- Other, III. Sistematik Grup Toplantısı, Floristik Botanik Grubu, 2007
- Education Management and Planning, Survey Envanter ve Koruma Biyolojisi, Kamu Araştırmalar Vakfı, 2007
- Education Management and Planning, TÜBA Türkiye Kültür Envanteri Çalıştayı, TÜBA (Türkiye Bilimler Akademisi), 2006
- Education Management and Planning, Etnobotanik Çalıştayı, TÜBA (Türkiye Bilimler Akademisi), 2006
- Education Management and Planning, Avrupa Birliği Natura 2000 Alanları Belirleme Eğitimi, Doğa Derneği, 2006
- Other, II. Sistematik Grup Toplantısı, Floristik Botanik Grubu, 2005
- Other, I. Sistematik Grup Toplantısı, Floristik Botanik Grubu, 2003
- Education Management and Planning, Erozyon Eğitimi, TEMA, 1998

Dissertations

Doctorate, Başet Dağı (Van) Flora ve Vejetasyonu, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı, 2005
Postgraduate, Pirreřit Dağı (Van-Muradiye) Florası, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı, 1999

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Systematic Botany, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakóltesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, 2017 - Continues
Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakóltesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, 2012 - 2017
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakóltesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, 2008 - 2012
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakóltesi, Biyoloji Bölümü, 2005 - 2008
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakóltesi, Biyoloji Bölümü, 1998 - 2005

Academic and Administrative Experience

Courses

Alan Eğitiminde Araştırma Projesi, Undergraduate, 2015 - 2016
Araştırma Projesi, Undergraduate, 2015 - 2016
Ekoloji (Bitki), Undergraduate, 2015 - 2016
Bilgisayar I, Undergraduate, 2015 - 2016
Sistematığın Esasları, Undergraduate, 2015 - 2016
Brassicaceae (Hardalgiller)'in Biyolojisi, Postgraduate, 2014 - 2015
Biyolojik Çeşitlilik, Undergraduate, 2015 - 2016
Bilgisayar II, Undergraduate, 2015 - 2016
Tohumlu Bitkiler Sistematığı Terminolojisi, Postgraduate, 2015 - 2016
Endemik Bitkiler ve Tehlike Kategorileri II, Postgraduate, 2015 - 2016
Bitki Coğrafyası, Undergraduate, 2015 - 2016
Doğa Eğitimi, Undergraduate, 2015 - 2016

Jury Memberships

Post Graduate, Resul ADANAŞ'ın Yüksek Lisans Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2014
Post Graduate, Abdurrahman SEFALİ'nin Yüksek Lisans Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, February, 2014
Post Graduate, Kenan YIDIZHAN'ın Yüksek Lisans Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2013
Post Graduate, Mehmet FİDAN'ın Yüksek Lisans Savunması, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2011
Post Graduate, İdris KAVAL, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2011
Post Graduate, Dilek KARIŞAN'ın Yüksek Lisans Tez Savunması, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2011

Post Graduate, Mustafa RÜSTEMOĞLU, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2011
 Post Graduate, Davut AVLANMAZ'ın Yüksek Lisans Savunma Juriliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2009
 Post Graduate, Metin AVCI'nın Yüksek Lisans Tez Savunması, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2009
 Post Graduate, Özgür ÇELİK'in Yüksek Lisans Tez Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, June, 2008
 Doctorate, Abdullah DALAR'ın Doktora Tez Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, May, 2008
 Doctorate, Osman KARABAK'ın Doktora Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, March, 2008
 Post Graduate, Şeref Çakar'ın Yüksek Lisans Tez Savunma Jurisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, February, 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Fruit and seed macro- and micromorphologies of the genus *Matthiola* (Brassicaceae) in Turkey and their taxonomic value**
 Kaya A., Ünal M., Sefali A., Martin E.
 TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.43, no.4, pp.516-528, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Traditional medicinal plants of Agri Province, Turkey**
 Dalar A., Mukemre M., Ünal M., Özgökçe F.
 JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.226, pp.56-72, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **FRUIT, SEED AND POLLEN MORPHOLOGY OF CHORISPORA DC. SPECIES (BRASSICACEAE) OF TURKEY**
 SATIL F., Kaya A., Unal M.
 BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, vol.47, no.3, pp.459-466, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **POLLEN MORPHOLOGY OF SIX SPECIES PREVIOUSLY PLACED IN MALCOLMIA (BRASSICACEAE) IN TURKEY**
 Kaya A., Unal M., Ozgokce F., Dogan B., Martin E.
 BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, vol.46, no.2, pp.623-629, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Karyotype analyses of the genus *Matthiola* (Brassicaceae) in Turkey**
 Martin E., Ünal M., Doğan B., Altinordu F., Sefali A., Kaya A.
 Cytologia, vol.81, no.1, pp.53-60, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Study of phylogenetic relationship of Turkish species of *Matthiola* (Brassicaceae) based on ISSR amplification**
 Doğan B., Çelik M., Ünal M., Sefali A., Martin E., Kaya A.
 Turkish Journal of Botany, vol.40, no.2, pp.130-136, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Phylogenetic relationships between *Malcolmia*, *Strigosella*, *Zuvanda*, and some closely related genera (Brassicaceae) from Turkey revealed by inter-simple sequence repeat amplification**
 Dogan B., Ünal M., Özgökçe F., Martin E., Kaya A.
 TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.35, no.1, pp.17-23, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fruit and seed morphology of six species previously placed in *Malcolmia* (Brassicaceae) in Turkey and their taxonomic value**
 Kaya A., Ünal M., Özgökçe F., Dogan B., Martin E.
 TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.35, no.6, pp.653-662, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Phytochemical Investigation of *Leontice leontopetalum* L. subsp *ewersmannii* with Antioxidant and Anticholinesterase Activities**
 KOLAK U., Hacibekiroglu I., Boga M., Özgökçe F., Ünal M., CHOUDHARY M. I., Ulubelen A.
 RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.4, pp.309-313, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **A New Record for Turkey: *Centaurea aziziana* Rech.f. (Asteraceae)**
 Armagan M., Ünal M.
 TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.33, no.3, pp.235-238, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **A new record for turkey: *Malcolmia intermedia* C.A. Mey (Brassicaceae)**
 Ünal M., Özgökçe F.
 Turkish Journal of Botany, vol.32, no.5, pp.415-417, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **A new record for Turkey: *Lepidium pinnatifidum* Ledeb. (Brassicaceae)**

Ünal M., Özgökçe F., BEHÇET L., KARABACAK O.

Turkish Journal of Botany, vol.31, no.6, pp.575-576, 2007 (SCI-Expanded)

XIII. A new genus (*Leptaleum* DC.) record for Turkey

Ünal M., Özgökçe F.

Turkish Journal of Botany, vol.31, no.4, pp.337-339, 2007 (SCI-Expanded)

XIV. A new record for Turkey: *Malcolmia exacoides* (DC.) Spreng. (Brassicaceae)

Özgökçe F., Ünal M.

Turkish Journal of Botany, vol.31, no.4, pp.345-347, 2007 (SCI-Expanded)

XV. Comparative morphological and anatomical studies of *Hymenocrater bituminosus* Fisch. & C.A.Mey. (Lamiaceae) in Turkey

Satıl F., Ünal M., HOPA E.

Turkish Journal of Botany, vol.31, no.3, pp.269-275, 2007 (SCI-Expanded)

XVI. Essential oil compositions and antimicrobial activity of *Salvia* species

Altun M., Ünal M., Kocagoz T., Goren A. C.

JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.10, no.3, pp.251-258, 2007 (SCI-Expanded)

XVII. A note on *Grimmia capillata* De Not., (Grimmiaceae, Musci) in Turkey

Uyar G., Ünal M.

Turkish Journal of Botany, vol.29, no.6, pp.467-470, 2005 (SCI-Expanded)

XVIII. A new record for Turkey from East Anatolia: *Alyssum heterotrichum* boiss Doğu anadolu'dan

Türkiye florasi için yeni bir Kayıt: *Alyssum heterotrichum* boiss

Ünal M., BEHÇET L.

Turkish Journal of Botany, vol.27, no.6, pp.505-507, 2003 (SCI-Expanded)

XIX. A new record for Turkey: *Euclidium tenuissimum* (Pall.) B.Fedtsch. (Brassicaceae) Türkiye için Yeni Bir Kayıt: *Euclidium tenuissimum* (Pall.) B.Fedtsch. (Brassicaceae)

Ünal M., BEHÇET L.

Turkish Journal of Botany, vol.27, no.2, pp.159-160, 2003 (SCI-Expanded)

XX. A new generic records for Turkey Türkiye İçin Yeni Bir Cins Kaydı

BEHÇET L., Ünal M.

Turkish Journal of Botany, vol.26, no.6, pp.491-493, 2002 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Türkiyede Yayılış Gösteren Bazı *Sisymbrium* L. (Brassicaceae) Taksonlarının Meyve ve Tohum Yapılarının Mikromorfolojik Açısından İncelenmesi

SEFALİ A., ÜNAL M.

Bayburt Üniversitesi, vol.6, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. Muş İlinin Çayır Mera Alanlarının Yabancı Ot Florası Zerine Bir Araştırma

DEMİR İ., ÜNAL M.

Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. Habitat Classification of Cilo Glaciers and Their Surroundings

Demir İ., Ünal M.

BITLIS EREN UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.11, no.2, pp.46-50, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

IV. DETERMINATION OF VARIETY OF Brassicaceae GROWING NATURALLY IN THE CAMPUS AREA OF VAN YÜZÜNCÜ YIL UNIVERSITY CAMPUS

Sefali A., Ünal M., Gıdık B.

Bahçe, vol.49, no.1, pp.23-33, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

V. Contributions to The Moss Flora of Muş and Hakkari Provinces in Turkey

Uyar G., Ünal M., Demir İ.

Anatolian Bryology, vol.6, no.2, pp.97-104, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Cytogenetical analyses some species of the genus *Sisymbrium* (Brassicaceae) ,n Turkey**
EROĞLU H. E., SEFALİ A., Ünal M., KELKİTOĞLU A., MARTİN E.
Anatolian Journal of Botany, vol.3, no.1, pp.21-24, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Karyotype Analyses in Two Taxa of *Anchonium* DC. (Brassicaceae) from Turkey**
Ünal M., MARTİN E., İLERİ M.
KARAEMLAS FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, vol.9, no.1, pp.97-100, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Comparative anatomical studies on the genus *Chorispora* DC. (Brassicaceae) distributed in Turkey**
Satıl F., Ünal M., Selvi S.
Biological Diversity and Conservation, no.10, pp.193-197, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Some Succulent For Ground Cover, Spreading out on The East Anatolia, Türkiye**
ÖZGÖKÇE F., KARABACAK O., TEL A. Z., Ünal M.
ADÜTAYAM, vol.1, no.1, pp.40-45, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Some Succulent Plants for Ground Cover, Spreading out on The East Anatolia, Türkiye,**
Özgökçe F., KARABACAK O., Tel A. Z., Ünal M.
ADYÜTAYAM, vol.1, no.1, pp.40-45, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Türkiye Güllerinin (*Rosa* L. spp.) Ekolojik ve Coğrafi Karakteristikleri,**
OZCELIK H., Korkmaz M., Özgökçe F., Ünal M., Sakçalı S.
SDU Journal of Science (E-Journal), vol.8, no.1, pp.9-21, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Türkiye Güllerinin (*Rosa* L. Ssp.) Ekolojik ve Coğrafi Karakteristikleri**
ÖZÇELİK H., KORKMAZ M., ÖZGÖKÇE F., Ünal M., SAKÇALI S.
SDU Journal of Science, vol.8, no.1, pp.9-21, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Diversity Centers and Ecological Characteristics of *Rosa* L. (Rosaceae) Taxa in Türkiye,**
OZCELIK H., Özgökçe F., Ünal M., Korkmaz M.
International Research Journal of Plant Science, vol.3, no.10, pp.230-237, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Isparta Gülcülüğünde Yeni Alternatifler**
OZCELIK H., Korkmaz M., Özgökçe F., Ünal M., Yıldırım B., Muca B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.4, no.2, pp.123-130, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Flora of Kırmızı Tuzla (Karaçoban, Erzurum/Turkey) and Bahçe Tuzlası (Malazgirt, Mus/Turkey) and their environment**
BEHÇET L., Özgökçe F., Ünal M., KARABACAK O.
Biological Diversity and Conservation, vol.2, no.3, pp.122-155, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **TÜR ALTI KATEGORİLERİN YARATILIŞ BAKIŞIYLA DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÜNAL M., ÖZGÖKÇE F.
in: BİLİMLER IŞIĞINDA YARATILIŞ-6, ÇEMBERLİTAŞ, İBRAHİM, Editor, EĞİTİM YAYINEVİ, İstanbul, pp.32-37, 2023
- II. **Iğdır İli Çayır Mera Bitkileri Klavuzu**
TEMEL S., KESKİN B., TOHUMCU S. A., Ünal M., YILMAZ İ. H.
Öncü Basım Yayın Tanıtım Ltd.Şti., Ankara, 2017
- III. **Van'ın Bitki Örtüsü**
ÖZTÜRK F., Erkan C., Alp Ş., İşler S., Özgökçe F., Ünal M., KARABACAK O., Demirel K.
in: Van Kültür ve Turizm Envanteri - Doğal Değerler II, Kılıç, S., Editor, Gündoğdu Sistem Ofset Basım Yayın, Van, pp.85-89, 2014
- IV. **Şifalı Bitkiler**
Özgökçe F., Ünal M., KARABACAK O., Kılıç S.
in: Van Kültür ve Turizm Envanteri- Doğal Değerler, Kılıç, S., Editor, Gündoğdu Sistem Ofset Basım Yayın, Van, pp.179-180, 2014
- V. **"Van'ın Bitki Örtüsü"**

ÖZTÜRK F., ERKAN C., ALP Ş., İŞLER S., ÖZGÖKÇE F., ÜNAL M.

in: Kültür ve Turizm Envanteri -II, Doğal Değerler,, Kılıç S., Editor, Gündoğdu Sistem Ofset Basım, Van, pp.85-89, 2014

VI. **"Şifalı Bitkiler",**

ÖZGÖKÇE F., ÜNAL M., KARABACAK O.

in: Van Kültür ve Turizm Envanteri-II, Doğal Değerler,, Kılıç, S., Editor, Gündoğdu Sistem Ofset Basım Yayın, Van, pp.179-180, 2014

VII. **The Nearest Plants to the Sky (Alpine Flowers) (Gökyüzüne En Yakın Bitkiler: Alpin Çiçekler)**

Karahan F., Özgökçe F., Ünal M., KARABACAK O.

Mega Ajans Ofset, Erzurum, 2007

VIII. **Gökyüzüne En Yakın Bitkiler: Alpin Çiçekler (The Nearest Plants to the Sky (Alpine Flowers)),**

KARAHAN F., ÖZGÖKÇE F., ÜNAL M., KARABACAK O.

Ajans Mega Ofset, Erzurum., Erzurum, 2007

IX. **Gökyüzüne En Yakın Bitkiler Alpin Çiçekler**

KARAHAN F., ÖZGÖKÇE F., ÜNAL M., KARABACAK O.

Ajans Mega Ofset, Erzurum, 2007

X. **Cizre'nin (Şırnak) Etnobotanik Özellikleri. Kültürle Büyümek.**

Özgökçe F., Ünal M., Gençay A.

in: TÜBA-TÜSEK Türkiye Bilimler Akademisi ve Türkiye Kültür Sektörü., Ertuğ, F., Editor, Tüba Basın Yayın, Ankara, pp.50-51, 2006

XI. **İspiriz Dağı,**

Adızıl Ö., Durmuş A., KOYUNCU M., OZCELIK H., Özgökçe F., Ünal M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları., Koyuncu, M., Editor, Doğa Derneği, Ankara, pp.404-407, 2006

XII. **Artos Dağı**

Adızıl Ö., Durmuş A., Koçak M. K., KOYUNCU M., Özgökçe F., Ünal M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları., Koyuncu, M., Editor, Doğa Derneği, Ankara., Ankara, pp.372-375, 2006

XIII. **Erek Dağı ve Turna Gölü**

Adızıl Ö., Durmuş A., KOYUNCU M., OZCELIK H., Özgökçe F., Ünal M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları, Koyuncu, M., Editor, Doğa Derneği, Ankara., Ankara, pp.378-381, 2006

XIV. **Cizre'nin (Şırnak) Etnobotanik Özellikleri**

ÖZGÖKÇE F., ÜNAL M., gençay a.

in: Kültürle Büyümek, , Editor, TÜBA, İstanbul, pp.50-51, 2006

XV. **"Erek Dağı ve Turna Gölü",**

ADIZEL Ö., DURMUŞ A., KAYCI L., KOYUNCU M., ÖZÇELİK H., ÖZGÖKÇE F., ÖZKOL H., ÜNAL M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları, Eken, G., ve ark., Editor, doğa derneği, Ankara, pp.378-381, 2006

XVI. **"Artos Dağı",**

ADIZEL Ö., DURMUŞ A., KEMAL KOÇAK M., KOYUNCU M., ÖZGÖKÇE F., ÖZKOL H., ÜNAL M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları, Eken, G., ve Ark., Editor, Doğa Derneği, Ankara, pp.372-375, 2006

XVII. **"İspiriz Dağı",**

ADIZEL Ö., DURMUŞ A., KAYCI L., KOYUNCU M., ÖZÇELİK H., ÖZGÖKÇE F., ÖZKOL H., ÜNAL M.

in: Türkiye'nin Önemli Doğa Alanları, "ÖDA", Eken, G., ve ark., Editor, DOĞA DERNEĞİ, Ankara, pp.404-407, 2006

Supported Projects

Ünal M., Bildirici N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ahlat (Bitlis) İlçesinin Etnobotanik Özelliklerinin Ortaöğretim Biyoloji Eğitiminde Kullanma Olanaklarının Araştırılması, 2015 - 2020

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı Araştırma Potansiyelinin Geliştirilmesi, 2019 - 2019

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Yayılış Gösteren Neotorularia Hedge & J.Léonard (Yenibülbülötu) (Brassicaceae) Türlerinin Morfolojik ve Taksonomik Yönden İncelenmesi, 2015 - 2019

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı Araştırma Potansiyelinin Geliştirilmesi, 2018 - 2018

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sitre Vadisi (Ceylanlı-Hakkari) Florası, 2014 - 2018

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Yayılış Gösteren Anchonium DC. (Brassicaceae) Türlerinin Morfolojik ve Taksonomik ve Kimyasal Yönden İncelenmesi, 2015 - 2016

Ünal M., Eroğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede yayılışı olan Trigonosciadium Boiss. (Apiaceae) Üyelerinin Taksonomik Revizyonu, 2013 - 2015

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Matthiola R. Br. (Brassicaceae) Cinsinin Türleri Üzerinde Taksonomik, Moleküler, Karyolojik ve Palinolojik Araştırmalar., 2012 - 2015

Ünal M., Yıldızhan K., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Yayılış Gösteren Sterigmotemum M.Bieb. (Brassicaceae) Türlerinin Morfolojik ve Taksonomik Yönden İncelenmesi, 2013 - 2014

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yayılış Gösteren Sisymbrium L. (Bülbülotu) (Brassicaceae) Türlerinin Morfolojik ve Taksonomik Yönden İncelenmesi, 2012 - 2014

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çat Dağı (Gürpınar-Van) ve Çevresinin Florası, 2011 - 2014

Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, Malcolmia R. Br. (Brassicaceae) Cinsinin Türleri Üzerinde Taksonomik, Moleküler, Karyolojik ve Palinolojik Araştırmalar, 2008 - 2011

BEHÇET L., Ünal M., Project Supported by Higher Education Institutions, BAŞET DAĞININ (GÜRPINAR-VAN) FLORA VE VEJETASYONU, 2001 - 2005

Activities in Scientific Journals

YYÜ Eğitim Fakültesi Elektronik Dergisi, Advisory Committee Member, 2011 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Flora Araştırmaları Derneği, Member, 2011 - Continues

Scientific Refereeing

Turkish Journal of Botany, SCI Journal, June 2019

Turkish Journal of Botany, SCI Journal, November 2018

Commagene Journal of Biology, National Scientific Refreed Journal, December 2017

Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2017

TUBITAK Project, March 2015

YYÜ Eğitim Fakültesi Elektronik Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2015

Scientific Consultations

Ornan ve Su İşleri Bakanlığı, Scientific Consultancy, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Turkey, 2017 - 2017

EKoİz, Scientific Consultancy, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Turkey, 2016 - 2016

EKOPLAN, Scientific Consultancy, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Turkey, 2015 - 2016

AK-TEL Müh., Scientific Consultancy, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Turkey, 2014 - 2016

Metrics

Publication: 122

Citation (WoS): 108

Citation (Scopus): 142

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

3rd International Creation Congress, Session Moderator, Iğdır, Turkey, 2019

II. Uluslararası Bilimler Işığında Yaratılış Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2018

II. Uluslararası Bilimler Işığında Yaratılış Kongresi, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2018

1st INTERNATIONAL CONGRESS ON PLANT BIOLOGY, Attendee, Konya, Turkey, 2018

International Agricultural Science Congress, Attendee, Van, Turkey, 2018

1. Uluslararası Bilimlerin Işığında Yaratılış Kongresi, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2017

III. Ulusal Botanik Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2016

III. Ulusal Botanik Kongresi, Session Moderator, Konya, Turkey, 2016

6th International Conference of Ecosystems, Attendee, Tiranë, Albania, 2016

SEAB Symposium on euroasian biodiversity, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

1. Ulusal Bitki Bilimi Kongresi, Attendee, Bolu, Turkey, 2015

II. Ulusal Botanik Kongresi, Attendee, Afyon, Turkey, 2015

Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Attendee, Ş.Urfa, Turkey, 2015

Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Session Moderator, Şanlıurfa, Turkey, 2015

Awards

Ünal M., Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması Bölge Birinciliği Danışmanlık Ödülü, TÜBİTAK, October 2018

Non Academic Experience

Other Public Institution, Milli Eğitim İskele Yatılı Bölge Okulu

MILLI EGITIM BAKANLIGI