

Dr. Öğr. Üyesi PELİN BARAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: pelin.baran@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/pelin.baran>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1402-8939

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-1360-2012

Yoksis Araştırmacı ID: 54576

Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Botanik (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Batı Anadolu'xxda yayılış gösteren endemik *Lamium L.* (Lamiaceae) türleri üzerinde morfolojik, anatomik ve sitolojik araştırmalar, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2011

Yüksek Lisans, *Salvia argentea L.* ve *Salvia viridis L.* (Lamiaceae) türleri üzerinde morfolojik ve anatomik bir araştırma, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Botanik (YI) (Tezli), 2005

Akademik Unvanlar / Görevler

Uşak Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Uşak Üniversitesi, SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU, TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ, 2013 - 2015

Uşak Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - 2013

Araştırma Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2007 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Uşak Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

Uşak Üniversitesi, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Yayın Etiği, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020
Bitki Gen Kaynakları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2016 - 2017
Lisans Tezi II, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2016 - 2017
HİSTOLOJİ LABORATUVARI, Lisans, 2019 - 2020, 2016 - 2017
TIBBİ BİTKİLER, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİTKİ EKOLOJİSİ, Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018
GENEL BİYOLOJİ I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2012 - 2013
HİSTOLOJİ, Lisans, 2019 - 2020, 2016 - 2017
BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE RAPOR HAZIRLAMA, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
LİSANS TEZİ I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Bitki Genetiği, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Genel Biyoloji Laboratuvarı I, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2012 - 2013
Ekoloji, Lisans, 2017 - 2018
Bitki Biyoteknolojisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Bitki Anatomisinde Güncel Konular, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İleri Bitki Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Transgenik Bitkiler, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Seminer, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Evrimsel Ekoloji, Lisans, 2015 - 2016
Tıbbi Terminoloji, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Genel Biyoloji, Ön Lisans, 2014 - 2015
Tıbbi Laboratuvar Organizasyonu, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Tıbbi Mikrobiyoloji II, Ön Lisans, 2014 - 2015
Temel Laboratuvar Uygulamaları I, Ön Lisans, 2013 - 2014
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2013 - 2014
Tıbbi Mikrobiyoloji I, Ön Lisans, 2013 - 2014
EKONOMİK BİTKİLER LABORATUVARI, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
TOHURLU BİTKİLER SİSTEMATİĞİ LABORATUVARI, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Bitki Anatomisi ve Morfolojisi Laboratuvarı, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
GENEL BİYOLOJİ-I (BOTANİK) LABORATUVARI, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
BİTKİ SOSYOLOJİSİ LABORATUVARI, Lisans, 2007 - 2008
YÜKSEK SU BİTKİLERİ LABORATUVARI, Lisans, 2007 - 2008
TIBBİ BİTKİLER LABORATUVARI, Lisans, 2007 - 2008
BİTKİ SOSYOLOJİSİ LABORATUVARI, Lisans, 2006 - 2007
GENEL BİYOLOJİ II (ZOOLOJİ) LABORATUVARI, Lisans, 2006 - 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Pollen morphology of some Turkish Salvia L. (Lamiaceae: Mentheae) species** Morfologia de pólen de algumas espécies turcas de Salvia L. (Lamiaceae: mentheae)
Aktaş K., Özdemir C., ÖZKAN M., BARAN P.
Planta Daninha, cilt.38, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Volumetric analysis of airborne pollen grains in the city of Uşak, Turkey**
Uğuz U., Güvensen A., Şengonca Tort N., Eşiz Dereboylu A., BARAN P.
Turkish Journal of Botany, cilt.42, sa.1, ss.57-72, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Glandular and eglandular hairs on the aerial organs of *Salvia viridis* L. (Lamiaceae) in Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C., AKTAŞ K.
Pakistan Journal of Plant Sciences, cilt.14, sa.1, ss.1-8, 2008 (Hakemli Dergi)
- II. **Morphological and Anatomical Properties of Endemic *Salvia cryptantha* (Lamiaceae) in Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
Botanica Lithuanica, cilt.14, sa.4, ss.201-206, 2008 (Hakemli Dergi)
- III. **The morphological and anatomical properties of *Salvia argentea* L. (Lamiaceae) in Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C., AKTAŞ K.
Research Journal of Agriculture and Biological Sciences, cilt.4, sa.6, ss.725-733, 2008 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Morphology and Anatomy of *Crocus flavus* Weston subsp. *flavus* (Iridaceae)**
ÖZDEMİR C., AKYOL Y., BARAN P.
Turkish Journal of Botany, sa.30, ss.175-180, 2006 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TÜRKİYE ENDEMİĞİ OLAN PAPAVER PILOSUM SUBSP. SPICATUM (PAPAVERACEAE)' NİN ANTALYA-KEMER/TAHTALI DAĞ POPULASYONU ÜZERİNE DESKRİPTİF BİR ARAŞTIRMA**
BARAN P.
3. INTERNATIONAL DĞCLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Di, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2022, ss.873-883
- II. **Anatomical Characters of Three Different Populations of *Papaver virchowii* Aschers. Sint. ex Boiss. (Papaveraceae) Endemic to Turkey**
BARAN P., ALTAN Y.
III. International Symposium of Plant Science and Technology, 18 - 20 Aralık 2019
- III. **A COMPARATIVE RESEARCH ON TRICHOME MICROMORPHOLOGY OF SOME ENDEMIC LAMIACEAE TAXA DISTRIBUTED IN UŞAK**
BARAN P., KAHRAMAN A.
1. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Uşak, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019
- IV. **A Comparative Investigation On Two Different Populations of *Papaver pilosum* subsp. *spicatum* (Papaveraceae) endemic to Turkey**
BARAN P., ALTAN Y.
4th Edition of Global Conference on Plant Science and Molecular Biology, 19 - 21 Eylül 2019
- V. **Comparative Investigation on Two Different Populations of *Lamium garganicum* subsp. *striatum* var. *microphyllum* (Lamiaceae) distributed in Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
4th Global Conference on Plant Science and Molecular Biology, 19 - 21 Eylül 2019
- VI. **Airborne Pollen of Uşak Turkey and the Effect of Meteorological Factors**
GÜVENSEN A., UĞUZ U., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
ESA, 6th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, 18 - 22 Temmuz 2016
- VII. **Uşak ili atmosferik polen analizi.**
UĞUZ U., GÜVENSEN A., EŞİZ DEREBOYLU A., ŞENGONCA TORT N., BARAN P.
2. Ulusal Botanik/Bitki Bilimi Kongresi. Afyon /TÜRKİYE, Afyon, Türkiye, 25 Ağustos 2015, ss.40
- VIII. **Morphological and anatomical features of alpine *Lamium eriocephalum* subsp. *glandulosidens* endemic to Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Bishkek, Kırgızistan, 24 - 26 Eylül 2012
- IX. **Morphological and Anatomical Properties of *Muscari weissii* (Liliaceae) in Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Bishkek, Kırgızistan, 24 - 26 Eylül 2012

- X. **A Comparative Investigation on three *Lamium moschatum* varieties In Turkey**
BARAN P., ÖZDEMİR C., Yetişen K., AKYOL Y.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, 24 - 26 Eylül 2012
- XI. **The Morphological and Anatomical Studies on *Scilla siberica* subsp. *armena* (Liliaceae) in Turkey**
BARAN P., AKYOL Y., YETİŞEN K., BOZDAĞ B., ÖZDEMİR C.
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XII. **A Comparative Investigation on the Glandular Hairs of Endemic *Lamium Taxa* (Lamiaceae) Distributed in West Anatolia**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XIII. **Pollen Morphology of Some Turkish *Salvia L.* (Lamiaceae) *Menthae* Taxa**
AKTAŞ K., ÖZDEMİR C., BARAN P., ÖZKAN M.
8th European Palaeobotany Palynology Conference, Budapest, Macaristan, 7 - 10 Temmuz 2010
- XIV. ***Lamium lycium L.* ve *Lamium carniense R.* (Lamiaceae) Türleri Üzerinde Karşılaştırmalı Morfolojik ve Anatomik Bir Araştırma**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2010
- XV. **Taksonomik Olarak Birbirine Yakın Ve Yüksek Dağ Endemikleri Olan Üç *Lamium L.* (Lamiaceae) Türü Üzerinde Karşılaştırmalı Bir Araştırma**
BARAN P., ÖZDEMİR C.
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2010
- XVI. **Türkiye’de yayılış gösteren *Petrorhagia (Ser.) Link (Caryophyllaceae)* taksonlarının bazı ekolojik özellikleri.**
AKTAŞ K., ÖZDEMİR C., ALTAN Y., BARAN P., ÖZKAN M.
VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2008
- XVII. **Comparative Pollen Morphology and Ultrastructure of *Petrorhagia (Ser.) Link (Caryophyllaceae)* and their Systematic Implications**
AKTAŞ K., ALTAN Y., ÖZDEMİR C., BARAN P., GARNATJE T.
12th International Palynological Congress (IPC-XII), 8th International Organisation of Paleobotany Conference (IOPC-VIII), Bonn, Almanya, 30 Ağustos - 05 Eylül 2008
- XVIII. **Endemik *Salvia tchihatcheffii (Fisch. Mey.) Boiss. (Lamiaceae)*’nın morfolojik ve anatomik özellikleri**
ÖZDEMİR C., AKTAŞ K., ÖZKAN M., AKYOL Y., BARAN P.
19. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008
- XIX. **Determination of Various Elements of *Quercus cerris L. var. cerris (Fagaceae)* Distributed in Manisa by Using ICP-OES**
ÖZDEMİR C., ÖZDEMİR A., BARAN P., ÇAM KAYNAR S., EREEŞ F. S.
Euroco05 X. European Ecological Congress, 8 - 13 Kasım 2005
- XX. ***Phlomis pugnans Willd. (Lamiaceae)* Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Araştırmalar**
ÖZDEMİR C., AKYOL Y., BARAN P.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2004

Metrikler

Yayın: 26

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (Scopus): 1