

Res. Asst. PhD EDİBE ÖZMEN BAYSAL

Personal Information

Office Phone: [+90 312 780 5028](tel:+903127805028)

Email: edibeozm@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2006 - 2012

Postgraduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2003 - 2006

Undergraduate, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Turkey 1997 - 2003

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Ankara ili atmosferik spor ve polenlerinin araştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012

Postgraduate, Türkiye'deki limonium miller (plumbaginaceae) cinsi üzerine palinolojik ve bazı morfolojik çalışmalar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2006

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Plant Anatomy, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Comparative palynological survey of the species of Reseda L. (Resedaceae) from Turkey**
ÇILDEN E., ÖZMEN BAYSAL E., YILDIRIMLI Ş.
PALYNOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Pollen morphology of the coastal species of Turkish Limonium (Plumbaginaceae)**
Doğan C., Baysal E.
PHYTOTAXA, vol.388, no.3, pp.212-228, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Comparative morphological, palynological and anatomical characteristics of Turkish rare endemics Helianthemum germanicopolitanum and Helianthemum antitauricum (Cistaceae)**
YEŞİLYURT E. B. , Erik S., Ozmen E., AKAYDIN G.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol.301, no.1, pp.125-137, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **CHROMOSOME NUMBER, KARYOTYPE ANALYSIS AND POLLEN MORPHOLOGY OF TURKISH ENDEMIC TORDYLIUM ELEGANS (BOISS. & BAL.) ALAVA & HUB.-MOR. (APIACEAE)**
Gömürgen A. N. , Doğan C., Ozmen E., Baser B., Altınözlü H.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.43, pp.1803-1807, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Chromosome number, karyotype and pollen morphology of the rare endemic *Centaurea goeksunensis***
Goemuergen A. N. , Doğan C., Oezmen E., Aytac Z.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.27, pp.120-124, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **General trends in Atmospheric concentration in the high populated city of Ankara, Turkey**
Acar A., Alan Ş., Kaplan A., Özmen Baysal E., Doğan C., Pınar N. M.
Karaemas Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.7, no.1, pp.40-46, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Taxonomic studies on endemic species from Turkey: *Helianthemum nummularium* (L.) Miller subsp. *lycaonicum* CoodeCullen (Cistaceae)**
YEŞİLYURT E. B. , ERİK S., ÖZMEN BAYSAL E., AKAYDIN G.
Biological Diversity and Conservation, vol.8, pp.181-187, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **An Unexpected Contaminant in Honey**
GENCAY ÇELEMLİ Ö., ÖZMEN E.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.43, pp.243-247, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Türkiye’de iç kesimlerde yetişen *Limonium* Miller (Plumbaginaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Akaydin G., Doğan M.
Biological Diversity and Conservation, vol.5, pp.7-18, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Palinolojik Veri Tabanları ve Aeropalinolojik Çalışmalar Açısından Önemi**
Doğan C., Özmen E., Kızılpınar Temizer İ.
Türkiye Klinikleri İmmünoloji Allerji Özel Dergisi, vol.4, pp.38-42, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Morphological, Palynological and Ecological Features of *Dianthus engleri* Hausskn. amp Bornm.**
Özüdoğru B., Özmen E., Doğan C., Erik S.
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.38, no.2, pp.139-147, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Pollen morphology of some taxa of aromatic Genus *Tanacetum* L. (Asteraceae)**
Özmen Baysal E., Kızılpınar I., Ozudogru B., Doğan C., Erik S.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.34, no.1, pp.1-11, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Ballıkayalar Vadisi (Gebze-Kocaeli)’nin Florası**
AKAYDIN G., ÖZMEN E., ÖZÜDOĞRU B.
Fırat Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.18, pp.279-289, 2006 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Yapraklar**
DOĞAN C., ÖZMEN E.
in: Botanik Bitki Biyolojisine Giriş, Hasan Çetin Özen, Murat Biricik, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, pp.120-142, 2012
- II. **Açıklamalı Genel Botanik ve Bitki Anatomisi Atlası**
Çakırlar H., Doğan C., Özmen E.
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2009

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Airborne spores of Bitlis city between 2013-2014 years**
Özmen Baysal E., Doğan C., Başer B.
2nd Aerobiology and Palynology Symposium (APAS2018), Muğla, Turkey, 7 - 10 October 2018, pp.22
- II. **Importance of actual aeropalynology studies in terms of seasonal allergic rhinitis**
ÖZMEN BAYSAL E.
1st International Conference on Conventional and Modern Approaches in Plant Science, 28 - 29 November 2017
- III. **Archaeobotanic Approaches to Agriculture and Diet in Hakemi Use**
Özmen Baysal E., Doğan C.
From Bone to Diet Interpreting the Dietary Habits of the Past People An International Workshop, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2016
- IV. **Ankara ili atmosferinde bulunan Alternaria ve Cladosporium sporları ve meteorolojik faktörlerle ilişkisi (2015)**
Doğan C., Özturhan A. C. , Özmen Baysal E., Tanyeri Ö.
XXII. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015, vol.13, pp.21
- V. **Ankara ili atmosferinde, polen konsantrasyonlarının 2007-2014 yılları arasındaki değişimi**
Doğan C., Özmen Baysal E., Özturhan A. C. , Uysal Soyer Ö., Şekerel B. E. , Tuncer A., Şahiner Ü. M.
XXII. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015, vol.13, pp.18-19
- VI. **Ankara İli 2015 Yılı Aeropalinoloji Verileri**
Doğan C., Tanyeri Ö., Özmen Baysal E.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015, vol.13, pp.16
- VII. **Long term trends in airborn pollen concentration in the capital city of Turkey**
Pınar N. M. , Acar A., Doğan C., Özmen E., Kaplan A.
10th International Meeting of the Pollen Monitoring Programme Modern Studies, Past Records and Future Perspectives, İstanbul, Turkey, 12 - 16 May 2015, pp.8
- VIII. **Helianthum stipulatum (Cistaceae) Türü Üzerinde Taksonomik Çalışmalar**
YEŞİLYURT E. B. , ERİK S., ÖZMEN E., GÖMÜRGEN A. N. , AKAYDIN G.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 June 2014, pp.472
- IX. **Türkiye’de Yetişen Bazı Onobrychis(Fabaceae) Taksonlarını Polen Morfolojisi**
Özturhan A. C. , Özmen E., Tekin M., Doğan C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.428
- X. **Comperative Study of Leaf Anatomy on Helianthemum Species (Cistaceae) In Turkey**
YEŞİLYURT E. B. , ERİK S., ÖZMEN E., AKAYDIN G.
The Third International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Antalya, Turkey, 19 April 2014, pp.99
- XI. **Morphological, Ecological, Palynological andSeed Surface Properties of Reseda aucheri Boiss. subsp. rotundifolia (Kotschy ex Müll.-Arg.)Rech.f.**
ÇİLDEN E., ÖZMEN E., YILDIRIMLI Ş., DOĞAN C.
3. International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2014
- XII. **Helianthemum salicifolium(Cistaceae)Üzerine Taksonomik, Morfolojik, Sitolojik, Palinolojik ve Ekolojik Çalışmalar**
Yeşilyurt E. B. , Erik S., Gömürgen A. N. , Doğan C., Tavşanoğlu Ç., Özmen E., Akaydın G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 03 September 2012, pp.671-672
- XIII. **Bazı endemik Tanacetum (Asteraceae) türlerinin polen morfolojisi**
Tekin M., Özmen E., Doğan C.
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.617-618
- XIV. **Türkiye’de yayılış gösteren Limonium Mill. (Plumbaginaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Akaydın G., Doğan M.

- XV. **Taxonomic studies on rare endemic species from Turkey: *Helianthemum germanicopolitanum* Bornm. (Cistaceae)**
Yeşilyurt E. B. , Erik S., Gömürgen A. N. , Doğan C., Özmen E., Akaydın G.
International Symposium On Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Turkey, 23 - 27 April 2012, pp.59
- XVI. **Kavuşan Höyük (Bismil-Diyarbakır): Orta Tunç Çağında Tarım Faaliyetleri**
ÖZMEN E., DOĞAN C., KIZILPINAR İ.
Uluslararası İlsu Barajı Arkeoloji Sempozyumu, Mardin, Turkey, 19 October 2011
- XVII. **Chromosome Number and Karyotype Analysis of Turkish Endemic *Tordylium ketenoglui* H.Duman amp A.Duran**
GÖMÜRGEN A. N. , DOĞAN C., ÖZMEN E., ALTINÖZLÜ H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010
- XVIII. **Bazı endemik *Tordylium* (Apiaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Gömürgen A. N. , Altınözlü H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.414
- XIX. **Pollen morphology of Turkish *Michauxia L'Herit* (Fam. Campanulaceae)**
Özmen E., Kızılpınar İ., Hürkul M. M. , Doğan C., Güvenç A., Ersoy O.
5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia And Montenegro, 7 - 11 September 2009, pp.115
- XX. **Counts of airborne *Cladosporium* and *Alternaria* spores in Ankara in 2005-2008 and their relationship to meteorological parameters**
Kızılpınar Y., CİVELEK E., Ozmen E., Soyer O., Sackesen C., TUNCER A.
28th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Warszawa, Poland, 6 - 10 June 2009, vol.64, pp.423
- XXI. **Ankara İlinde 2005-2008 Yıllarında Spor Sayımları**
Kızılpınar İ., Civelek E., Özmen E., Uysal Soyer Ö., Saçkesen C., Doğan C., Tuncer A.
XVI. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 19 November 2008, pp.52
- XXII. **Lokal Endemik *Dianthus engleri* Hausskn.&Bornm.'nin Morfolojik, Palinolojik ve Ekolojik Özellikleri**
KIZILPINAR İ., ÖZÜDOĞRU B., ÖZMEN E., ERİK S., DOĞAN C.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 June 2008, pp.448
- XXIII. **Lokal Endemik *Campanula pulvinaris* Hausskn.&Bornm.'in Morfolojik, Palinolojik ve Ekolojik Özellikleri**
Özüdoğru B., Özmen E., Kızılpınar İ., Erik S., Doğan C.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.447-448
- XXIV. **Ankara ili güncel aeropalinoloji verileri**
Özmen E., Doğan C., Kızılpınar İ., Saçkesen C., Tuncer A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.403
- XXV. **Karababa Dağı (Sivas)'nda yetişen *Tanacetum L.* taksonlarının polen morfolojisi**
Özmen E., Kızılpınar İ., Özüdoğru B., Doğan C., Erik S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.448
- XXVI. **ANKARA AEROPALİNOLOJİSİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
Kızılpınar İ., Doğan C., Özmen E., Tuncer A.
XV. ULUSALALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 October 2007, pp.64
- XXVII. **Türkiye'deki Bazı *Centaurea L.* (Asteraceae) Taksonlarının Polen Morfolojisi**
Doğan C., Özmen E.
II. Uluslararası Gölbaşı Göller-Andezit ve Sevgi Çiçeği Festivali-Sempozyumu, Ankara, Turkey, 17 - 19 May 2005, pp.457-539

Scientific Refereeing

Edit Congress and Symposium Activities

1st International Conference on Conventional and Modern Approaches in Plant Science, Attendee, Lahore, Pakistan, 2017

An International Workshop: From Bone to Diet Interpreting the Dietary Habits of The Past People, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2014

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi, Attendee, Sakarya, Turkey, 2012

Ekoloji 2012 Sempozyumu, Attendee, Kilis, Turkey, 2012

Uluslararası İhsu Barajı Arkeoloji Sempozyumu, Attendee, Mardin, Turkey, 2011

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2010

5th Balkan Botanical Congress, Attendee, Belgrade, Serbia And Montenegro, 2009

XVI. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2008

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2008

II. Uluslararası Gölbaşı Göller-Andezit ve Sevgi Çiçeği Festivali, Attendee, Ankara, Turkey, 2005

Citations

Total Citations (WOS):10

h-index (WOS):2

Scholarships

TEV- Yüksek Lisans-Doktora Bursu, Foundation, 2007 - Continues