

## Doç. Dr. FUNDA ÖZBEK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1514](tel:+903122021514)  
E-posta: [fundaozbek@gazi.edu.tr](mailto:fundaozbek@gazi.edu.tr)  
Diğer E-posta: [ozbekfunda@gmail.com](mailto:ozbekfunda@gmail.com)  
Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/fundaozbek>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: eHsOXnIAAAAJ  
ORCID: 0000-0002-0135-0155  
Publons / Web Of Science ResearcherID: AIC-5191-2022  
ScopusID: 50123456789  
Yoksis Araştırmacı ID: 133888

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2012 - 2018  
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2009 - 2012  
Lisans, Dicle Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

### Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye Scrophularia L. (Scrophulariaceae) Cinsi Polen ve Tohum Morfolojisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018  
Yüksek Lisans, Türkiye'deki Astragalus L. (Fabaceae) cinsine ait Uliginosi gray ve Ornithopodium bunge seksiyonları üzerinde anatomik ve palinolojik araştırmalar, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2012

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Bitki Histolojisi ve Sitolojisi, Sistematik Botanik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2023 - Devam Ediyor  
Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2022 - 2023  
Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2009 - 2022

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Morphological features of pollen, fruits, and seeds of Turkish Cistus species (Cistaceae)**  
Şen Gökmen F., Özbek F., Duman H.  
Plant Biosystems, cilt.158, sa.4, ss.650-667, 2024 (SCI-Expanded)
- Taxonomic significance of seed macro-micromorphology of Turkish *Alcea* L. (Malvaceae)**

**through light microscopy and scanning electron microscopy**

ÖZBEK F., UZUNHİSARCIKLI M. E.

MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.86, ss.1551-1567, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Palynomorphological Observations on the Genus *Sabulina* Rchb. (Caryophyllaceae) from Turkey Using Light Microscopy and Scanning Electron Microscopy**  
ÖZBEK F.  
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, cilt.29, sa.2, ss.802-815, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A new species of *Mattiastrum* (Boraginaceae) from Turkey**  
HAMZAOĞLU E., ÖZBEK F.  
PHYTOTAXA, cilt.568, sa.2, ss.230-236, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A palynological survey of the genus *Scrophularia* L. (Scrophulariaceae) from Turkey**  
ÖZBEK F., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E., EKİCİ M.  
GRANA, cilt.61, sa.3, ss.182-213, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Morphological characteristics of pollen and cypselas in the genus *Rhaponticum* (Asteraceae) from Turkey and their systematic significance**  
Özbek F.  
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.156, sa.6, ss.1485-1497, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. ***Anthemis ekicii* (Asteraceae), a new species from Turkey**  
Özbek M. U., Duman H., Özbek F., Aytaç Z.  
Turkish Journal Of Botany, cilt.45, ss.59-68, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **A new species of *Verbascum* (Scrophulariaceae) from western Turkey**  
DUMAN H., UZUNHİSARCIKLI M. E., ÖZBEK F.  
BOTANY LETTERS, cilt.167, sa.4, ss.409-416, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Seed morphology of the genus *Scrophularia* L. (Scrophulariaceae) from Turkey and its taxonomic implications**  
ÖZBEK F., UZUNHİSARCIKLI M. E., EKİCİ M., GÜNER E., PINAR N. M.  
PHYTOTAXA, cilt.434, sa.1, ss.35-64, 2020 (SCI-Expanded)
- X. ***Astragalus aybarsii* a new species of sect. *Onobrychoidei* DC. (Fabaceae) from Turkey**  
DUMAN H., AYTAÇ Z., ÖZBEK F.  
Turkish Journal of Botany, cilt.44, sa.6, ss.661-669, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. ***Scrophularia vernalis*: a new species record for Turkey, and its comparison with *S. chrysantha* (Scrophulariaceae)**  
UZUNHİSARCIKLI M. E., GÜNER E., ÖZBEK F., EKİCİ M.  
PHYTOTAXA, cilt.397, sa.1, ss.91-98, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Achene morphology of the genus *Cota* J. Gay (Asteraceae) from Turkey and its taxonomic significance**  
ÖZBEK M. U., ÖZBEK F., VURAL M.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, sa.2, ss.208-223, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Two new species of *Allium* L. sect. *Allium* (Amaryllidaceae) from Turkey**  
DUMAN H., EKŞİ G., ÖZBEK F.  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.303, sa.9, ss.1271-1291, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. ***Scrophularia clematidifolia*: an enigmatic species from Turkey and its comparison with *Scrophularia scopolii* var. *nusairiensis* (Scrophulariaceae)**  
UZUNHİSARCIKLI M. E., GÜNER E., EKİCİ M., ÖZBEK F.  
BOTANY LETTERS, cilt.164, sa.2, ss.129-134, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. ***Dichoropetalum vuralii* (Apiaceae), a new species from Yenisarbademli (Isparta, south-western Turkey)**  
ÖZBEK M. U., ARSLAN M., ÖZBEK F.  
PHYTOTAXA, cilt.278, sa.2, ss.153-162, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Pollen morphology of the genus *Cota* J. Gay (Asteraceae) in Turkey**  
ÖZBEK M. U., ÖZBEK F., BAŞER B., CABİ E., VURAL M.

BOTANY LETTERS, cilt.163, sa.4, ss.435-448, 2016 (SCI-Expanded)

- XVII. **Scrophularia lucidaifolia (Scrophulariaceae), a new species from Turkey**  
Uzunhisarcikli M. E., Guner E., ÖZBEK F., BİLGİLİ B.  
PHYTOTAXA, cilt.204, sa.1, ss.95-98, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Pollen morphology of Astragalus L. section Hololeuce Bunge (Fabaceae) in Turkey**  
Ceter T., EKİCİ M., PINAR N. M., ÖZBEK F.  
ACTA BOTANICA GALLICA, cilt.160, sa.1, ss.43-52, 2013 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Anatomy, Palynology and Micromorphology of the Genus Astragalus L. (Fabaceae) Section Uliginosi Gray in Turkey**  
Özbek F., Ekici M., Büyükkartal H. N., Pınar N. M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.2525-2536, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **A new natural hybrid of Verbascum L. (Scrophulariaceae) from Turkey**  
DUMAN H., UZUNHİSARCIKLI M. E., ÖZBEK F.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.34, ss.937-946, 2021 (Scopus)
- III. **Seed morphological properties of the genus Lavatera L. (Malvaceae) in Turkey**  
ÖZBEK F., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
Biological Diversity and Conservation, cilt.13, sa.2, ss.109-114, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Mer carp and Seed Morphology of the genus Althaea L. (Malvaceae) in Turkey**  
ÖZBEK F., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
Gazi Journal of Science, cilt.33, sa.3, ss.622-628, 2020 (ESCI)
- V. **Seed Coat Ultrastructure of the Genus Astragalus L. Section Uliginosi Gray (Fabaceae)**  
ÖZBEK F., BÜYÜKKARTAL H. N., EKİCİ M., ÖZBEK M. U.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.29, sa.2, ss.279-283, 2016 (ESCI)
- VI. **The Presence of Berteroa incana (L.) DC. in Turkey**  
ÖZBEK M. U., YÜZBAŞIOĞLU İ. S., ÖZBEK F., BANİ B.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.4, ss.545-548, 2015 (ESCI)
- VII. **Morphological anatomical pollen and seed morphological properties of Melilotus bicolor Boiss Balansa Fabaceae endemic to Turkey**  
ÖZBEK F., ÖZBEK M. U., EKİCİ M.  
Australian Journal of Crop Science, cilt.8, sa.4, ss.543-549, 2014 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Palinolojik Çalışmalara Moleküler Yaklaşımlar**  
Özbek F.  
Moleküler Biyolojide Son Gelişmeler, Prof. Dr. Hakkı Taştan, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.185-217, 2024
- II. **Bitki Anatomisinde Kullanılan Teknikler**  
Ekici M., Özbek F.  
Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metodları, Prof. Dr. Yusuf Kalender, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.407-424, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **POLLEN MORPHOLOGY OF THE GENUS LAVATERA L. (MALVACEAE) IN TÜRKİYE**  
Özbek F., Uzunhisarcıklı M. E., Özbek M. U., Ekici M.

- II. **Türkiye'deki Cistus L. (Cistaceae) Cinsinin Polen Morfolojisi**  
ŞEN GÖKMEN F., ÖZBEK F., DUMAN H.  
16. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Mart 2023
- III. **Türkiye'deki Siebera J.Gay (Asteraceae) Cinsinin Polen Morfolojisi**  
ÖZBEK F.  
5. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, 15 Mart 2021
- IV. **TÜRKİYE'DEKİ BUNIAS L. (BRASSICACEAE) CİNSİNİN POLEN VE TOHUM MORFOLOJİSİ**  
ÖZBEK F.  
3. Ulusal Başkent Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, 14 Mart 2021
- V. **Meriacarp morphology of the genus Lavatera L. (Malvaceae) in Turkey**  
Özbek F.  
9. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.23-24
- VI. **Seed morphology of the genus Althaea L. (Malvaceae) in Turkey**  
ÖZBEK F., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 28 - 29 Haziran 2019
- VII. **Comparative Pollen Morphology of the Varieties of Scrophularia scopoli**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
II. Aerobiology and Palynology Symposium, 7 - 10 Ekim 2018
- VIII. **Comparative Pollen Morphology of the Subspecies and Varieties of Scrophularia libanotica**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
II. Aerobiology and Palynology Symposium, 7 - 10 Ekim 2018
- IX. **Comparative Pollen Morphology of Scrophularia bitlisica and Scrophularia pulverulenta**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
Ecology 2017, 11 - 13 Mayıs 2017
- X. **Comparative Pollen Morphology of Scrophularia luridiflora and Scrophularia pegaea**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
Ecology 2017, 11 - 13 Mayıs 2017
- XI. **Comparative Pollen Morphology of Scrophularia myriophylla and Scrophularia subaequiloba**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
3rd Symposium on Aerobiology Palynology and Latest Advancements in Allergy, Kastamonu, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2016
- XII. **Comparative Pollen Morphology of Some Scrophularia Species**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.  
3rd Symposium on Aerobiology Palynology and Latest Advancements in Allergy, Kastamonu, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2016
- XIII. **Astragalus scholerianus türünün polen ve tohum morfolojisi**  
EKİCİ M., ÖZBEK F.  
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- XIV. **Pollen morphology of genera Klasea Cass. and Serratula L. (Asteraceae) in Turkey**  
ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M., ÖZBEK F., DOĞAN B., MARTİN E.  
Mediterranean Palynology Symposium, 8 - 10 Eylül 2015
- XV. **Astragalus akmanii türünün polen ve tohum morfolojisi**  
EKİCİ M., ÖZBEK F.  
1. Bitki Biyolojisi Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
- XVI. **Cota (Asteraceae) cinsine ait endemik taksonların tohum morfolojisi**  
ÖZBEK M. U., ÖZBEK F., VURAL M.  
1. Bitki Biyolojisi Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
- XVII. **Scrophularia amana Lall Türünün Polen ve Tohum Morfolojisi**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M., UZUNHİSARCIKLI M. E.

1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
- XVIII. **Pollen morphology of the genus *Astragalus* (Fabaceae) section *Uliginosi* in Turkey**  
ÖZBEK F., ÇETER T., EKİCİ M., PINAR N. M.  
2. International Conference on Advances in Plant Sciences (ICAPS), 18 - 22 Kasım 2014
- XIX. ***Astragalus* (Fabaceae) cinsi *Ornithopodium* seksiyonunun tohum kabuğu yapısı**  
ÖZBEK F., BÜYÜKKARTAL H. N., EKİCİ M.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XX. ***Astragalus* (Fabaceae) cinsi *Ornithopodium* seksiyonuna ait taksonların polen morfolojisi**  
EKİCİ M., ÖZBEK F., PINAR N. M.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XXI. ***Astragalus* (Fabaceae) cinsi *Ornithopodium* seksiyonunun gövde ve yaprakçık anatomisi**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XXII. ***Astragalus* L. (Fabaceae) cinsi *Uliginosi* Gray seksiyonuna ait taksonların tohum kabuğu yapısı**  
ÖZBEK F., BÜYÜKKARTAL H. N., EKİCİ M.  
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011
- XXIII. **Endemik *Cota fulvida* Boiss. (Compositae) türünün polen ve aken morfolojisi**  
ÖZBEK M. U., ÖZBEK F.  
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011
- XXIV. **Türkiye'deki *Astragalus* L. (Fabaceae) cinsi *Uliginosi* Gray seksiyonunun yaprakçık mikromorfolojisi**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M.  
Ekoloji 2011 Sempozyumu, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011
- XXV. **Pod micromorphology and its systematic application in *Astragalus* L. (Fabaceae) sections *Uliginosi* Gray and *Ornithopodium Bunge* in Turkey**  
ÖZBEK F., EKİCİ M., PINAR N. M.  
Biosystematics Congress, 21 - 27 Şubat 2011
- XXVI. **Türkiye'deki *Anthemis* L. Compositae Cinsine Ait Bazı Taksonların Polen Morfolojisi**  
ÖZBEK M. U., BAŞER B., ÖZBEK F.  
Ekoloji 2010 Sempozyumu, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2010

## Desteklenen Projeler

- Özbek F., Zare G., Özüdoğru B., Duman H., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'deki *Fumana Spach* ve *Tuberaria* (Dunal) Spach (Cistaceae) Cinslerinin Taksonomik Revizyonu, 2024 - 2027
- Özbek F., Duman H., Celep F., Ekici M., Çakır Dindar E. G., Uzunhisarcıklı M. E., Özbek M. U., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Tanacetum L. Cinsinin (Asteraceae) Taksonomik Revizyonu, 2023 - 2026
- Özbek F., Ekici M., Uzunhisarcıklı M. E., Özbek M. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye *Malva* L. ve *Lavatera* L. (Malvaceae) Cinslerinin Polen Morfolojisi, 2019 - 2020
- Uzunhisarcıklı M. E., Ekici M., Doğan Güner E., Önde S., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'deki *Scrophularia* L. (Scrophulariaceae) Cinsinin Revizyonu, 2013 - 2016
- Uzunhisarcıklı M. E., Özbek M. U., Özbek F., Bayraklı E., Tuncay M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güver Tepesi (Marmaris-Muğla) ve Çevresinin Florası, 2012 - 2014
- Ekici M., Pinar N. M., Özbek F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki *Astragalus* L. (Fabaceae) Cinsi *Uliginosi* Gray ve *Ornithopodium Bunge* Seksiyonları Üzerinde Anatomik ve Palinolojik Araştırmalar, 2010 - 2012

## Bilimsel Hakemlikler

Anatolian Journal of Botany, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022

## **Metrikler**

Yayın: 53

Atıf (WoS): 98

Atıf (Scopus): 103

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6