

Prof. Dr. İbrahim Özkoç

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozkoci@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/ozkoci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 8US_YFUAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8179-0961

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-2289-2021

ScopusID: 6506735428

Yoksis Araştırmacı ID: 28628

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 1989 - 1991

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, Türkiye 1984 - 1986

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1979 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Serapias vomeracea (Burm.fil.) Briq.subsp.Laxiflora (Soo) Gölz et. Reinhard ve orchis laxiflora lam.

(Orchidaceae) tohumlarının simbiyotik ve asimbiyotik kültürlerde çimlenme ve gelişmesi üzerinde araştırmalar, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 1991

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1996 - 2002

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1992 - 1996

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1985 - 1992

Akademik İdari Deneyim

Ordu Üniversitesi, 2001 - 2003

Verdiği Dersler

GENEL MİKOLOJİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2010 - 2011

BİTKİ MİKROORGANİZMA İLİŞKİLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015
MİKROBİYOLOJİ I LAB, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008
GIDA MİKROBİYOLOJİSİ, Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008
MİKROBİYOLOJİ I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008
GIDA MİKROBİYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014
FUNGAL BİYOTEKNOLOJİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2013 - 2014
MİKROBİYOLOJİ II LAB, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016
MİKROLOJİYE GİRİŞ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008
AKUATİK MİKROBİYOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
MİKROBİYOLOJİ I LABORATUVARI, Lisans, 2016 - 2017
TOPRAK VE BİTKİ FUNGUSLARININ TAKSONOMİSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2007 - 2008
MİKROBİYOLOJİ II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008
Bitki-Mikroorganizma İlişkileri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
İleri Fungus Taksonomisi, Doktora, 2013 - 2014, 2010 - 2011
Tıbbi Funguslar, Doktora, 2012 - 2013
Endüstriyel Mikrobiyoloji, Doktora, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Heavy Metals on Bacterial Community Structure and Functional Profile in Surface Soils of Baiji Oil Refinery and Baghdad City, Iraq**
Al-Bayati A. I. N., Özkoç H. S., Burhan Mustafa L., Özkoç İ.
GEOMICROBIOLOGY JOURNAL, cilt.41, sa.1, ss.48-60, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Fungal diversity and ex vitro symbiotic germination of *Serapias vomeracea* (Orchidaceae)**
Kömpe Y., Mutlu V. A., Özkoç İ., Demiray S., Bozkurt S.
Acta Botanica Croatica, cilt.81, sa.1, ss.108-116, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Isolation and molecular characterization of plant growth promoting bacteria from the rhizosphere of orchids in Turkey**
Altinkaynak H., Özkoç İ.
Rhizosphere, cilt.16, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **The viability of *Anacamptis laxiflora* (Orchidaceae) seeds and the symbiotic germination**
Kompe Y., Mutlu V. A., Özkoç İ.
Plant Biosystems, cilt.154, sa.6, ss.800-805, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **18S rDNA AND beta-TUBULIN DIVERSITY IN RHIZOCTONIA ZEAEE VOORHEES**
GÜRKANLI C. T., Aydın E. B., DEMİRCİ E., Erper İ., Karaca G., Hsieh T., Poltronieri L. S., Özkoç İ.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.48, sa.2, ss.645-651, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **First molecular records of potentially harmful planktonic dinoflagellates from the southern Black Sea**
Baytut Ö., GÜRKANLI C. T., Deniz E., Özkoç İ., Gonulol A.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.40, sa.5, ss.546-556, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Genetic diversity of *Amsonia orientalis***
GÜRKANLI C. T., Özkoç İ., Aydın E. B., ACEMİ A., ÖZEN F.
BIOLOGIA, cilt.69, sa.6, ss.742-749, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Genetic diversity of *Vicia faba* L. and *Pisum sativum* L. nodulating rhizobia in the central Black Sea region of Turkey**
GÜRKANLI C. T., Özkoç İ., GÜNDÜZ İ.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.64, sa.1, ss.99-112, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Molecular phylogeny of *Chlorella*-related chlorophytes (Chlorophyta) from Anatolian freshwaters of Turkey**

Baytut Ö., GÜRKANLI C. T., Gonulol A., Özkoç İ.

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.38, sa.3, ss.600-607, 2014 (SCI-Expanded)

- X. **Genetic diversity of rhizobia nodulating common bean (*Phaseolus vulgaris* L.) in the Central Black Sea Region of Turkey**
GÜRKANLI C. T., Özkoç İ., GÜNDÜZ İ.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.63, sa.3, ss.971-987, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessing 18S rDNA Diversity of the Chlorophytes among Various Freshwaters of the Central Black Sea Region**
Baytut Ö., GÜRKANLI C. T., Özkoç İ., Gonulol A.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.811-818, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Phylogenetic analysis of *Rhizoctonia solani* AG-4 isolates from common beans in Black Sea coastal region, Turkey, based on ITS-5.8S rDNA**
ÇEBİ KILIÇOĞLU M., Özkoç İ.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.18-24, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **FIRST REPORT OF B.N. RHIZOCTONIA FROM TOBACCO (*NICOTIANA TABACUM* L.) IN SAMSUN, TURKEY**
Gurkanli C. T., Özkoç İ.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.43, sa.1, ss.51-57, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Molecular characterization of *Rhizoctonia solani* AG4 using PCR-RFLP of the rDNA-ITS region**
ÇEBİ KILIÇOĞLU M., Özkoç İ.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.34, sa.3, ss.261-269, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Molecular and Conventional Identification and Pathogenicity of *Rhizoctonia solani* Isolates from Tobacco (*Nicotiana tabacum* L.) in Samsun, Turkey**
Gurkanli C. T., Özkoç İ., GÜNDÜZ İ.
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, cilt.157, sa.11-12, ss.686-696, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Diversity of Mesorhizobium Species Nodulating Some Wild Legumes in Samsun Province of Turkey**
NOHUT O. K., GÜRKANLI C. T., ÖZKOÇ İ.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.3, ss.401-408, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Molecular identifications of rhizobial samples isolated from *Phaseolus vulgaris* L. in Eskişehir province of Turkey**
GÜRKANLI C. T., ÖZKOÇ İ., KIVANÇ M.
Biological Diversity and Conservation, cilt.11, sa.2, ss.106-114, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Binucleate *Rhizoctonia repens* Bernard as a Biocontrol Agents against Damping off Disease of Cucumber Plants**
ERPER İ., KARACA G., ÖZKOÇ İ., TÜRKKAN M.
THE EUROPEAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.1, ss.58-61, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Identification and pathogenicity of *Rhizoctonia* species isolated from bean and soybean plants in Samsun, Turkey**
Erper İ., Özkoç İ., Karaca G. H.
Archives of Phytopathology and Plant Protection, cilt.44, sa.1, ss.78-84, 2011 (Scopus)
- V. **Root rot disease incidence and severity on some legume species grown in Samsun and the fungi isolated from roots and soils**
Erper İ., Karaca G. H., Özkoç İ.
Archives of Phytopathology and Plant Protection, cilt.41, sa.7, ss.501-506, 2008 (Scopus)
- VI. **Fungal Sistematikteki Moleküler Gelişmeler**
ÇEBİ KILIÇOĞLU M., ÖZKOÇ İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.23, sa.1, ss.65-72, 2008

(Hakemli Dergi)

VII. **MOLECULAR DEVELOPMENTS IN FUNGAL SYSTEMATICS**

ÇEBİ KILIÇOĞLU M., ÖZKOÇ İ.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), 2008 (Hakemli Dergi)

VIII. **Pathogenicity of rhizoctonia repens bernard on different plants and its effect on the suppression of root-rot on cucumber plants**

Özkoç İ., Hatat Karaca G., Erper İ.

Acta Horticulturae, cilt.579, ss.463-467, 2002 (Scopus)

IX. **Determination of the Anastomosis Groupings and Virulence of Rhizoctonia solani Kuhn Isolates Associated with Bean Plants Grown in Samsun Turkey**

KARACA G., ÖZKOÇ İ., ERPER İ.

PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.5, sa.4, ss.434-437, 2002 (Hakemli Dergi)

X. **Characterization of rhizoctonia species causing root-rot of cucumber plants grown in greenhouses in samsun, Turkey**

Erper İ., Hatat Karaca G., Özkoç İ.

Acta Horticulturae, cilt.579, ss.531-534, 2002 (Scopus)

XI. **Determination of the anastomosis grouping and virulence of Rhizoctonia solani Kühn isolates associated with bean plants grown in Samsun Turkey**

KARACA G., ÖZKOÇ İ., ERPER İ.

PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.5, sa.4, ss.434-437, 2002 (Hakemli Dergi)

XII. **Bean root-rot disease incidence and severity in samsun and fungi associated with bean roots and soils**

Hatat G., Özkoç İ.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.21, sa.6, ss.593-597, 1997 (Scopus)

XIII. **Bazı Orkidelerde Mikrorizal Fungusların (Rhizoctonia Spp.) Tesbiti**

ÖZKOÇ İ., ÖZDENER Y.

Turkish Journal of Biology, cilt.21, sa.1, ss.55-61, 1997 (Hakemli Dergi)

XIV. **Germination of the seeds Orchis laxiflora Lam. (Orchidaceae) through asymbiotic culture techniques**

ÖZKOÇ İ., Dalcı M.

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.16, sa.-, ss.158-164, 1992 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **BİBERİYE BİTKİSİNİN (Rosmarinus officinalis L.) ENDOFİTLERİ, BUNLARIN BİTKİNİN YAŞAMINA KATKILARI VE BU İLİŞKİNİ POTANSİYEL KULLANIM ALANLARI**

ÖZKOÇ İ., Samer Jasim D.

8. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.420-424

II. **ENDOPHYTIC RELATIONSHIPS IN CANNABIS (Cannabis sativa L.) and THE POTENTIAL CONSEQUENCES OF THESE RELATIONSHIPS**

ÖZKOÇ İ., Kemal Hussein M.

8. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.354-360

III. **Kertil Y., Bilge M., Özkoç İ., Özkoç H.B., 2020, Kıyı bölgelerinde atık kirliliğine maruz kalan midyelerde metallerin biyoakümüasyonu ve insan sağlığı üzerindeki etkileri, 672-677, 19-20 March 2020, Ankara,TURKEY.**

Kertil Karaca Y., Bilge M., Özkoç İ., Özkoç H. S.

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 19 Mart 2020, ss.672-676

IV. **Endofitik Mikroorganizmaların Tarım ve Toprak Açısından Önemi ve Doğal Bitkilerin Potansiyelleri.**

Gülsina B., Çebi Kılıçoğlu M., Özkoç H. S., Özkoç İ.

4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Afyonkarahisar, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.901

- V. **Endofitik Mikroorganizmaların Tarım Ve Toprak Açısından Önemi Ve Doğal Bitkilerin Potansiyelleri**
Bayaliev, G., ÖZKOÇ H. S., ÖZKOÇ İ.
4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Conference, Afyonkarahisar, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.916
- VI. **Bitki gelişimini arttırıcı rizobakteriler ve sürdürülebilir tarımda önemi**
Altınkaynak H., ÖZKOÇ İ.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018
- VII. **Fungal diversity of seeds of *S. vomeracea* subsp. *laxiflora* and effects of these fungi on seed germination**
Akın Mutlu V., ÖZKOÇ İ., ÖZDENER KÖMPE Y.
Orchidees Paris 2018, Paris, Fransa, 23 - 25 Mart 2018
- VIII. **Symbiotic germination of the seeds and the seedling development of *Serapias vomeracea* subsp. *laxiflora***
ÖZDENER KÖMPE Y., Akın Mutlu V., ÖZKOÇ İ.
Orchidees Paris 2018, 23 - 25 Mart 2018
- IX. **Orkidelerden Bitki Gelişimini Arttırıcı *Bacillus* İzolatlarının Karakterizasyonu**
Altınkaynak H., ÖZKOÇ İ.
Ukecek-2017, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2016, ss.764
- X. **PROBİYOTİK MAYALAR**
APAN M., EVREN M., ÖZKOÇ İ.
10. GIDA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017
- XI. **GIDALARDA BOZULMAYA NEDEN OLAN MAYALARIN DNA İZOLASYON YÖNTEMLERİ**
APAN M., EVREN M., AKIN MUTLU V., ÖZKOÇ İ.
10. GIDA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 9 Ocak - 11 Kasım 2017
- XII. **PETRİ'DEN PCR'A GIDA KALİTE VE GÜVENLİĞİ**
EVREN M., Böke Özkoç H., ÖZKOÇ İ.
1. Tarım ve Gıda Etiği Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 Mart 2017, ss.401-406
- XIII. **Beyaz Peynir Yüzeyinde Bozulma Etmeni Mayaların PCR-RFLP Yöntemiyle Tanımlanması**
EVREN M., APAN M., Akın Mutlu V., ÖZKOÇ İ.
1. Tarım ve Gıda Etiği Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Mart 2017
- XIV. **Petri'den PCR'a Gıda Kalite ve Güvenliği**
Evren M., Özkoç H. S., Özkoç İ.
1. Tarım ve Gıda Etiği Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Mart 2017
- XV. **Deniz Kirliliği İzlenmesinde Yeni Yaklaşım; Moleküler uygulamalar**
Özkoç H. S., Özkoç İ.
1. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Aralık 2016, ss.249
- XVI. **Orkidelerden Bitki Gelişimini Arttırıcı *Pseudomonas* İzolatlarının Eldesi ve Karakterizasyonu**
ALTINKAYNAK H., ÖZKOÇ İ.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- XVII. **Mikrobiyal Ekolojideki Gelişmeler ve Mikrobiyom Kavramı**
Özkoç H. S., Özkoç İ., Türkmen S.
11. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.2, ss.785
- XVIII. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Bazı Makroskopik Fungus Türlerinin rDNA-ITS Polimorfizmi.**
ÖZKOÇ İ., GÜRKANLI C. T., AKATA I., AKIN MUTLU V., UĞURTAY E., BOZKURT S., AYDIN E. B.
Ekoloji 2015, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015
- XIX. **Isolation and molecular characterization of endosymbionts from *Spiranthes spiralis* plants in different growing periods in Turkey**
ÖZKOÇ İ., ÖZDENER KÖMPE Y., VİLDAN AKIN M., SERHAT B.

International Conference on Temperate Orchids Research Conservation (TORC'15), Samos, Yunanistan, 14 - 18 Nisan 2015

- XX. **Tulasnella spp diversity of the roots of *Spiranthes spiralis* and in vitro and in situ germination of the seeds**
ÖZDENER KÖMPE Y., VİLDAN AKIN M., ÖZKOÇ İ., YÜKSEL E.
the International Conference on Temperate Orchids Research Conservation (TORC'15), 14 - 18 Nisan 2015
- XXI. **Tulasnella spp diversity of the roots of *Spiranthes spiralis* in vitro in situ germination of its seeds**
ÖZDENER KÖMPE Y., AKIN MUTLU V., ÖZKOÇ İ., EMRE Y.
TORC'15 Orchid Conference, Samos, Yunanistan, 13 - 19 Nisan 2015
- XXII. **Toprak Kirliliği ve Ekolojik Genomik,**
Özkoç İ., Özkoç H. S.
Türkiye'de Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Sempozyumu VII, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2012, ss.161-162
- XXIII. **Çeşitli Tatlı Su Habitatlarından İzole Edilen *Chlorella Chlorophyta* Türlerinin Moleküler Filogenisi**
BAYTUT Ö., GÜRKANLI C. T., GÖNÜLOL A., ÖZKOÇ İ.
21.Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.259
- XXIV. **Karadeniz Sahil Şeridindeki Hastalıklı Fasulye Bitkilerinden İzole Edilen Binükleat *Rhizoctonia* Grubu Fungusların rDNA-ITS Sekansına Dayalı Filogenetik Analizi.**
ÇEBİ KILIÇOĞLU M., ÖZKOÇ İ.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi . 3-7 Eylül 2012 Ege Üniversitesi, İzmir., Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XXV. **Determination of Phylogenetic Relationship in Multinucleate and Binucleate *Rhizoctonia* with 18S rDNA Sequence Analysis**
UĞURTAY E., ÖZKOÇ İ.
XVI. CONGRESS OF EUROPEAN MYCOLOGISTS, Halkidiki, Yunanistan, 19 Eylül 2011, cilt.1, ss.219-220
- XXVI. **Phylogenetic analysis of *Rhizoctonia solani* AG-4 from common bean based on ITS-5.8S rDNA in Black Sea coastal region, Turkey.**
ÇEBİ KILIÇOĞLU M., ÖZKOÇ İ.
XVI Congress of European mycologists. Halkidiki, 19 - 23 Eylül 2011
- XXVII. ***Rhizoctonia Solani* AG-4 Grubu Fungusların rDNA ITS Bölgesinin PCR-RFLP İle Moleküler Karakterizasyonu.**
ÇEBİ KILIÇOĞLU M., ÖZKOÇ İ.
19. Ulusal Biyoloji kongresi. 23-27 Haziran 2008. Karadeniz Teknik Üniversitesi Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008
- XXVIII. **Ondokuz Mayıs Üniversitesi Kurupelit Kampüsü (Samsun) Alanındaki Makrofungus Floprasının Tespiti**
UĞURTAY E., ÖZKOÇ İ.
18.Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 26 Haziran 2006, cilt.1, ss.101-102
- XXIX. **Pollution in Samsun Coast of Black Sea,**
Pınarlı V., Onar A. N., Özkoç İ., Özkoç H. S.
The Black Sea Symposium, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Eylül 1991, ss.127-136

Desteklenen Projeler

Özkoç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orchidees Paris 2018, 2018 - 2019

Özkoç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 5th International Orchid Workshop, 2016 - 2016

Özkoç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Isolation and molecular characterization of endosymbionts from *Spiranthes spiralis* plants in different growing periods in Turkey, 2015 - 2015

Özkoç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Spiranthes spiralis* funguslarının moleküler tekniklerle tanımlanması ve tohum çimlenmesi üzerine bu fungusların etkileri, 2015 - 2015

Özkoç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoloji Bölümü Genel Biyoloji Anabilim Dalı Laboratuvarları

