

Arş.Gör.Dr. ZEKİYE IŞIN YAZICI KAYA

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 232 388 1036](tel:+902323881036)

E-posta: isin.yazici@ege.edu.tr

Posta Adresi: EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ BOTANİK A.B.D. 35100 BORNOVA İZMİR TÜRKİYE

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Genel Biyoloji A.B.D., Türkiye 1996 - 2005

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Genel Biyoloji A.B.D. , Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Botanik A.B.D., Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Entegre Atık Yönetimi, Ege Üniversitesi Çevre Spor Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2016
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri, Ege Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, SAN- TEZ Proje Yazım Atölyesi, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri, Ege Üniversitesi İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Meristem Ege Girişimcilik Sertifika Programı, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Teydep 1501- 1507 Proje Yazım Atölyesi, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Buluş Değerlendirme Eğitimi, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 22. Ulusal Biyoloji kongresi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Ege Üniversitesi Fen Fakültesi, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Avrupa Birliği Eğitim Sertifikası, Friedrich Elbert Stiftung Türkiye Temsilciliği Tutak Belediye başkanlığı, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Medicinal and Aromatic Plants in Generating of New Values in 21st century, Academy of Sciences and Arts of Bosnia and herzegovina, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 59. International Congress and Annual Meeting (Medicinal Plant and natural Product Research), GA 2011, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 7th Young Researchers' Workshop (YRW), GA 2011, 2011

Bilişim, IT Essentials: PC Hardware and Software, Cisco Networking Academy, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Proje Hazırlama Eğitim Semineri, Avrupa Birliği ve Dış ilişkiler Merkezi Koordinasyon Merkezi, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, X.European Ecological Congress, Ege Üniversitesi, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Hücre Kültürü Teknolojisinde Temel Prensipler ve Yapay Organlar, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi, 2004

Eğitim Yönetimi ve Planlama, III. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Pamukkale Üniversitesi, 2004

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi Teori ve Uygulamaları, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi, 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Gen Teknolojisi Uygulamaları, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Gaz Kromatografisi Teori ve Uygulamaları, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi, 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, UV- VIS Spektrofotometresi Teori ve Uygulamaları, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi, 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kjeldahl Yöntemi ile Toplam Azot Tayini Teori ve Uygulamaları, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi, 1999

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bitkilerde Stres Fizyolojisi ile ilgili Laboratuvar Teknikleri, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 1999

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tarımda Biyoteknoloji, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi, 1999

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 6. Biyomedikal Bilim ve Teknoloji Sempozyumu, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve araştırma Merkezi ve E.Ü Eczacılık Fakültesi, 1998

Eğitim Yönetimi ve Planlama, DNA Biyosensörleri, Genetik Hastalıkları ve kanser Araştırmaları, Ege Üniversitesi Bilim - Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 1998

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Enzimoloji Lisansüstü Yaz Okulu, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyokimya Bölümü, 1997

Bilişim, Dos, Windows, Word, Exel, Ege Üniversitesi Bilgisayar Araştırma ve Uygulama Merkezi, 1995

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğretmenlik Formasyonu Sertifikası, Ege Üniversitesi Edebiyat Fakültesi, 1993

Diğer, Fen Fakültesi Kız Basketbol Takımı Üniversite Birincisi Taktir Belgesi, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi, 1992

Diğer, Sportif Faaliyetler Basketbol Dalında Üniversite ikinci si Taktir Belgesi, Ege Üniversitesi Spor Etkinlikleri Komisyonu, 1989

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı Semizotu (*Portulaca oleracea*) Genotiplerinde Tuz Stresine Bağlı Olarak Bazı Fizyolojik ve Biokimyasal Özelliklerin Araştırılması, Ege Üniversitesi, Biyoloji, Botanik, 2005

Yüksek Lisans, Kuraklık stresinin Kızılçam (*Pinus brutia*) fidanlarının büyüme ve bazı fizyolojik özellikleri üzerine etkisinin araştırılması, Ege Üniversitesi, Biyoloji, Botanik, 1996

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Fizyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1998 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Ekonomik Botanik, Lisans, 2017 - 2018

Anatomi, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **IN VITRO SEED GERMINATION OF CYCAS REVOLUTA THUNB**
DEMİRAY H., EŞİZ DEREBOYLU A., YAZICI KAYA Z. I. , BİLDİK S., BÜLBÜL K., ŞENOL S. G. , PİRHAN A. F.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.46, ss.559-564, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Chemical Constituents of *Heliotropium hirsutissimum* Grauer (Heliotrope) (Sigil otu, Bambil) (Sonnenwende) and Ecotype**

DEMİRAY H., GEMİCİ M., YAZICI I., KARABEY F.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, ss.3725-3730, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Identification of benzoin obtained from calli of *Styrax officinalis* by HPLC**

DEMİRAY H., EŞİZ DEREBOYLU A., YAZICI Z. I. , KARABEY F.

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, ss.956-963, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **The effect of different irrigation levels on the oleuropein contents of olive tree (*Olea europaea* L. cv. Memecik) in the western coastal region of Turkey**

Yazıcı Z. I. , Karabey F., Akay Ş., Kaya Ü., DEMİRAY H., YAZICI KAYA Z. I.

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.11, ss.15664-15677, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

• **Alkaloids of *Chronanthus orientalis* (Lois.) heywood and frodin (Fabaceae): An endemic species of Turkey**

Güner M., Yazıcı I., Karabey F., Senol S., DEMİRAY H.

Asian Journal of Chemistry, cilt.24, ss.4373-4376, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Salinity tolerance of purslane (*Portulaca oleracea* L.) is achieved by enhanced antioxidative system, lower level of lipid peroxidation and proline accumulation**

Yazıcı I., TÜRKAN İ., SEKMEN A. H. , Demiral T.

Environmental and Experimental Botany, cilt.61, ss.49-57, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

• **MICROPROPAGATION OF *Araucaria heterophylla* (NORFOLK ISLAND PINE) AND *Odontoglossum grande* (TIGER ORCHID) Lindl.**

DEMİRAY H., EŞİZ DEREBOYLU A., YAZICI KAYA Z. I. , Bildik S., ŞENOL S. G. , PİRHAN A. F.

Ege Uni. J. of Faculty of Sci., cilt.37, no.2, ss.28-39, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

• **PHYTOCHEMICAL STUDIES ON *Astragalus argaeus* Boiss. & Balansa SPECIES**

YAZICI KAYA Z. I. , BÜLBÜL K., KAYGUSUZ O., PROZONOVA E., AKSOY A., DEMİRAY H.

4. International Symposium of Medicinal Plants, İzmir, Türkiye, 02 Ekim 2018, ss.222

• **Endophytic Microorganisms from *Styrax officinalis* and their Antimicrobial Activities**

Eroğlu D., Tan E., ÇALIŞKAN ÖZDEMİR S., YAZICI KAYA Z. I. , DEMİRAY H., UZEL A.

The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 05 Temmuz 2017, ss.553

• **Türkiye'nin Batı Kıyılarında Yetişen Zeytin Ağaçlarında (*Olea Europea* L.,cv. Memecik) farklı Sulama Rejimlerine bağlı Olarak Gözlenen Anatomik Değişimler**

EŞİZ DEREBOYLU A., DEMİRAY H., YAZICI KAYA Z. I. , Kaya Ü.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 Haziran 2014, ss.520

• ***Ulva lactuca* Linnaeus İzolatlarında HPLC ve TLC ile Ergokalsiferol ve ?- tokoferol Miktarlarının Bölgelere Göre Değişiminin Belirlenmesi**

Karabey F., TÜNEY KIZILKAYA İ., Kozak A., Erkan S., YAZICI KAYA Z. I.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 Haziran 2014, ss.276

• **Doku kültürü yöntemiyle *Araucaria excelsa*, *Cycas revoluta*, ve *Odontoglossum grande* türlerinin mikroçoğaltımı**

DEMİRAY H., EŞİZ DEREBOYLU A., YAZICI KAYA Z. I. , ŞENOL S. G. , PİRHAN A. F. , Bildik S.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.735-736

• **AN ENDEMIC SPECIES OF TURKEY CHEMICAL COUSTITUENS OF: *Heliotropium hirsutissimum* GRAUER and ECOTYPE**

GEMİCİ M., DEMİRAY H., YAZICI KAYA Z. I. , Karabey F.

Medicinal and Aromatic Plants, Sarajevo, Bosna-Hersek, 09 Kasım 2011, ss.54

• **IDENTIFICATION OF IN VITRO BENZOIN PRODUCTION IN *Styrax officinalis* L. BY HPLC**

DEMİRAY H., EŞİZ DEREBOYLU A., YAZICI KAYA Z. I. , Karabey F.

Medicinal and Aromatic Plants, Sarajevo, Bosna-Hersek, 09 Kasım 2011, ss.54-55

- **Afrika Menekşesi (Saintpaulia ionantha) Yapraklarından Doku Kültürü Yoluyla Bitki Çoğaltımı**
DEMİRAY H., Seçmen Ö., YAZICI KAYA Z. I. , GÜREL A., Hayta Ş., PİRHAN A. F.
Inno-Venture 2007, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2007, ss.27
- **Preliminary Results On The Impact Of a Cage Fish Farm on Posidonia oceanica Meadows In Aegean Sea (İzmir- Turkey)**
DURAL B., Demir N., ÖZDEN O., BÜYÜKİŞİK H. B. , SUNLU U., YAZICI KAYA Z. I. , Keleş H., Dumlupınar M., ÖZGÜL A., Yürür E.
Aquaculture europe 07, İstanbul, Türkiye, 24 Ekim 2007, ss.146-147
- **Zooplankton Grazing in Homa Lagoon (Aegean Sea)**
BÜYÜKİŞİK H. B. , ÖZKAN E. Y. , Yürür E. E. , Kükreci S., Sapancı M., YAZICI KAYA Z. I. , SABANCI F.
X. European Ecological Congress, Aydın, Türkiye, 08 Kasım 2005, ss.39
- **Physiological and Biochemical Effects of water stress on redpine (Pinus Brutia Ten.) seedlings.**
Türkan İ., YAZICI KAYA Z. I. , Acar İ.
First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, Yunanistan, 19 Eylül 1997, ss.123
- **Türkiye Orman Ağaçları Fidelerinin Çimlenme Kapasiteleri ve Büyüme Üzerine Yapay Asit Yağışlarının Etkisi**
YAZICI KAYA Z. I. , TÜRKAN İ.
II. Ulusal Ekoloji Ve Çevre Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 Eylül 1995, ss.79

Diğer Yayınlar

- **İzmir yöresinde yetiştirilen Kızılçam (Pinus brutia Ten.) fidanlarında değişik sulama miktarlarında oluşan fizyolojik değişiklikler**
Akça H., YAZICI KAYA Z. I.
Diğer, ss.41, 1999

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Üye, 2012 - Devam Ediyor

Yönetim Kurulu Üyesi, 2012 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):150

h-indeksi (WOS):2

Burslar

Cell Biology and Biochemistry, Üniversite, 2009 - Devam Ediyor