

Prof. ÖZFER YEŞİLADA

Personal Information

Email: ozfer.yesilada@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/ozfer.yesilada>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0038-6575

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-1335-2020

Yoksis Researcher ID: 4708

Education Information

Doctorate, Inonu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 1988 - 1992

Postgraduate, Inonu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1981 - 1985

Dissertations

Postgraduate, Delignifikasyon işleminde Pleurotus türlerinin kullanımı üzerine araştırmalar, Inonu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1988

Research Areas

Life Sciences, Biotechnology, Microbiology, Bacteriology, Mycology, Molecular Biology and Genetics, Molecular Biology of Cancer, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1987 - Continues

Academic and Administrative Experience

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2009 - 2012

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2008 - 2009

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2003 - 2008

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2002 - 2003

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2002 - 2002

Courses

Mikroorganizma Metabolizması, Undergraduate, 2013-2014

Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2013-2014

Endüstriyel Enzimler, Undergraduate, 2013-2014
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2013-2014
İleri Mikrobiyoloji II, Undergraduate Double Major, 2013-2014
Genetik II, Undergraduate, 2013-2014
İleri Mikrobiyoloji I, Undergraduate Double Major, 2012-2013
Genetik II, Undergraduate, 2012-2013
Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2012-2013
Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2012-2013
Çevre Biyoteknolojisi, Undergraduate Minor, 2012-2013
İleri Mikrobiyoloji II, Undergraduate Double Major, 2012-2013
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2012-2013
Genetik II, Undergraduate, 2011-2012
Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2011-2012
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2011-2012
Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2011-2012
Fungus Biyoteknolojisi, Undergraduate Minor, 2010-2011
Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2010-2011
Genetik II, Undergraduate, 2010-2011
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2010-2011
Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2010-2011
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2009-2010
Genetik II, Undergraduate, 2009-2010
Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2009-2010
Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2009-2010
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2008-2009
Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2008-2009
Genetik II, Undergraduate, 2008-2009
Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2008-2009
Mikrobiyoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2007-2008
Genetik II, Undergraduate, 2007-2008
Genetik II Laboratuvarı, Undergraduate, 2007-2008
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2007-2008
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2006-2007
Genetik II, Undergraduate, 2006-2007
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2005-2006
Genetik II, Undergraduate, 2005-2006
Genetik II, Undergraduate, 2004-2005
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2004-2005
Genetik II, Undergraduate, 2003-2004
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2003-2004
Genetik II, Undergraduate, 2002-2003
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2002-2003
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2001-2002
Genetik II, Undergraduate, 2001-2002
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2000-2001
Genetik II, Undergraduate, 2000-2001

Advising Theses

YEŞİLADA Ö., Ganoderma lucidum ile lakkaz üretimi ve boya renk giderimi, Postgraduate, S.Ercan(Student), 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Tailor-made novel electrospun polycaprolactone/polyethyleneimine fiber membranes for laccase immobilization: An all-in-one material to biodegrade textile dyes and phenolic compounds.**
Kolak S., Birhanlı E., Boran F., Bakar B., Ulu A., Yeşilada Ö., Ateş B.
Chemosphere, vol.313, pp.137478, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Preparation of 10-undecenoic acid based polyurethane/PCL fibers by electrospinning method and investigation of their antifungal properties**
Acari I. K., BORAN F., Kolak S., Tatlıcı E., YEŞİLADA Ö., KÖYTEPE S., ATEŞ B.
POLYMER BULLETIN, vol.79, no.10, pp.9179-9197, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Design of laccase-metal-organic framework hybrid constructs for biocatalytic removal of textile dyes**
BİRHANLI E., Noma S. A. A., BORAN F., Ulu A., YEŞİLADA Ö., ATEŞ B.
CHEMOSPHERE, vol.292, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis of new 7-amino-3,4-dihydroquinolin-2(1H)-one-peptide derivatives and their carbonic anhydrase enzyme inhibition, antioxidant, and cytotoxic activities**
KÜÇÜKBAY H., Gonul Z., KÜÇÜKBAY F., Tekin Z., Angeli A., Bartolucci G., Supuran C. T., Tatlıcı E., APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.354, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Moringa oleifera leaves: could solvent and extraction method affect phenolic composition and bioactivities?**
Bennour N., Mighri H., Bouhamda T., Mabrouk M., APOHAN E., YEŞİLADA Ö., KÜÇÜKBAY H., Akrouf A.
PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY, vol.51, no.10, pp.1018-1025, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Cytotoxic and antimicrobial potential of benzimidazole derivatives**
KÜÇÜKBAY H., Uckun M., APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.354, no.8, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Laccase-conjugated thiolated chitosan-Fe₃O₄ hybrid composite for biocatalytic degradation of organic dyes**
Ulu A., BİRHANLI E., BORAN F., KÖYTEPE S., YEŞİLADA Ö., ATEŞ B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, vol.150, pp.871-884, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of Biochemical, Antimicrobial and Cytotoxic Activities of Different Propolis Samples from Malatya and Bilecik**
KESKİN M., KARLIDAĞ S., YILMAZ Ö., Tatlıcı E., KARABULUT E., APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
Revista De Chimie, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of indigo carmine decolorization by Pseudomonas aeruginosa and crude laccase enzyme from Funalia trogii**
BORAN F., BİRHANLI E., Yesilada Ö., OZBEY E.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.43, no.1, pp.37-46, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Dye removal by dead biomass of newly isolated Pleurotus ostreatus strain**
DOĞAN D., BORAN F., KAHRAMAN S., AKMİL-BASAR C., YEŞİLADA Ö.
INDIAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.17, no.2, pp.290-301, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Bioremediation and Decolorization of Textile Dyes by White Rot Fungi and Laccase Enzymes**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., GEÇKİL H.
MYCOREMEDIATION AND ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY, VOL 2, pp.121-153, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis, cytotoxic and antimicrobial activities of novel cobalt and zinc complexes of benzimidazole derivatives**
APOHAN E., Yılmaz U., Yılmaz O., SERİNDAG A., KÜÇÜKBAY H., YEŞİLADA Ö., Baran Y.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol.828, pp.52-58, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **PRODUCTION OF LACCASE IN OLIVE OIL MILL WASTEWATER AND VINASSE BY IMMOBILIZED TRAMETES VERSICOLOR AND TRAMETES TROGII WITH DIFFERENT SUPPORTS**
APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.6, pp.4261-4267, 2017 (SCI-Expanded)

- XIV. **Synthesis and Evaluation of Novel Benzimidazole Conjugates Incorporating Amino Acids and Dipeptide Moieties**
Bugday N., Kucukbay F., APOHAN E., KÜÇÜKBAY H., Serindag A., YEŞİLADA Ö.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol.14, no.3, pp.198-206, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **The effect of various inducers and their combinations with copper on laccase production of Trametes versicolor pellets in a repeated-batch process**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.41, no.4, pp.587-599, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **A comparative study on decolorization of reactive azo and indigoid dyes by free/immobilized pellets of Trametes versicolor and Funalia trogii**
YILDIRIM S. C., YEŞİLADA Ö.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.36, no.6, pp.1393-1400, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influence of the Medium Conditions on Enzymatic Oxidation of Bisphenol A**
Yaçınkaya Z., Gun S., Şahan T., Birhanli E., ŞAHİNER N., Aktaş N., Yesilada O.
CANADIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, vol.92, no.4, pp.712-719, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Highly stable laccase from repeated-batch culture of Funalia trogii ATCC 200800**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., ÖZMEN N., ERCAN S.
APPLIED BIOCHEMISTRY AND MICROBIOLOGY, vol.50, no.1, pp.55-61, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Laccase production and dye decolorization by Trametes versicolor: application of Taguchi and Box-Behnken Methodologies**
Gedikli S., Aytar P., Buruk Y., APOHAN E., Cabuk A., YEŞİLADA Ö., BURNAK N.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.39, no.3, pp.298-306, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Reactive dye decolorization activity of crude laccase enzyme from repeated-batch culture of Funalia trogii**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., ERCAN S., ÖZMEN N.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.38, no.1, pp.103-110, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Laccase production by newly isolated white rot fungus Funalia trogii: Effect of immobilization matrix on laccase production**
BİRHANLI E., ERDOĞAN S., YEŞİLADA Ö., ÖNAL Y.
BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol.71, pp.134-139, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **The utilization of lignocellulosic wastes for laccase production under semisolid-state and submerged fermentation conditions**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.37, no.4, pp.450-456, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **VALORIZATION AND BIODECOLORIZATION OF DYE ADSORBED ON LIGNOCELLULOSICS USING WHITE ROT FUNGI**
ÖZMEN N., YEŞİLADA Ö.
BIORESOURCES, vol.7, no.2, pp.1656-1665, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **REMOVAL OF INDIGO CARMINE FROM AN AQUEOUS SOLUTION BY FUNGUS PLEUROTUS OSTREATUS**
KAHRAMAN S., KURU F., DOĞAN D., YEŞİLADA Ö.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, vol.38, no.3, pp.51-57, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **ENHANCEMENT OF LACCASE PRODUCTION OF PRE-GROWN FUNGAL PELLETS IN WASTEWATER OF OLIVE OIL MILLS**
APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.20, no.5, pp.1216-1224, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **ENHANCED PRODUCTION OF LACCASE BY FUNGI UNDER SOLID SUBSTRATE FERMENTATION CONDITION**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
BIORESOURCES, vol.6, no.4, pp.4404-4416, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Enhanced production of laccase in repeated-batch cultures of Funalia trogii and Trametes versicolor**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.

- BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol.52, no.1, pp.33-37, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The evaluation of pre-grown mycelial pellets in decolorization of textile dyes during repeated batch process**
YEŞİLADA Ö., Yildirim S. C., BİRHANLI E., APOHAN E., ASMA D., Kuru F.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.26, no.1, pp.33-39, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Is ghrelin a natural anti-microbial agent?**
Aydin S., GEÇKİL H., Kilic N., Erman F., Kilic S. S., YESILADA Ö.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.38, no.2, pp.187, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **Antioxidative and metabolic responses to extended cold exposure in rats**
YÜKSEL Ş., ASMA D., YEŞİLADA Ö.
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, vol.59, no.1, pp.57-66, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Increased production of laccase by pellets of *Funalia trogii* ATCC 200800 and *Trametes versicolor* ATCC 200801 in repeated-batch mode**
Birhanli E., Yesilada O.
ENZYME AND MICROBIAL TECHNOLOGY, vol.39, no.6, pp.1286-1293, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Toxicity of azinphosmethyl on *Drosophila melanogaster* and *Bufo viridis***
Yesilada E., Ozmen M., Yesilada O., Mete A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.15, no.6, pp.503-507, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Adsorptive removal of textile dyes from aqueous solutions by dead fungal biomass**
ASMA D., Kahraman S., CING S., YESILADA O.
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, vol.46, no.1, pp.3-9, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Biosorption of copper(II) by live and dried biomass of the white rot fungi *Phanerochaete chrysosporium* and *Funalia trogii***
Kahraman S., ASMA D., ERDEMOGLU S., YESILADA O.
ENGINEERING IN LIFE SCIENCES, vol.5, no.1, pp.72-77, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Role of white rot fungus *Funalia trogii* in detoxification of textile dyes**
Apoohan E., Yesilada O.
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, vol.45, no.2, pp.99-105, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Astrazon Red dye decolorization by growing cells and pellets of *Funalia trogii***
CING S., Yesilada O.
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, vol.44, no.4, pp.263-269, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Decolorization of textile dyes by fungal pellets**
Yesilada O., ASMA D., CING S.
PROCESS BIOCHEMISTRY, vol.38, no.6, pp.933-938, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Decolorization of textile dyeing wastewater by *Phanerochaete chrysosporium***
Cing S., Asma D., Apoohan E., Yesilada O.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.48, no.5, pp.639-642, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Decolorization and bioremediation of molasses wastewater by white-rot fungi in a semi-solid-state condition**
Kahraman S., YESILADA O.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.48, no.4, pp.525-528, 2003 (SCI-Expanded)
- XL. **Effect of paraquat on cellular defense enzymes and glutathione level of *Funalia trogii***
Asma D., Yesilada O.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.47, no.4, pp.413-416, 2002 (SCI-Expanded)
- XLI. **Decolourisation of the textile dye astrazon red FBL by *Funalia trogii* pellets**
Yesilada O., CING S., ASMA D.
BIORESOURCETECHNOLOGY, vol.81, no.2, pp.155-157, 2002 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of carbon dioxide pneumoperitoneum on free radical formation in lung and liver tissues**
Sare M., Hamamci D., Yilmaz İ., Birincioglu M., Menten B., Ozmen M., Yesilada Ö.
SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES, vol.16, no.1, pp.188-192, 2002 (SCI-Expanded)

- XLIII. **Industrial and agricultural wastes as substrates for laccase production by white-rot fungi**
Kahraman S., YESILADA O.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.46, no.2, pp.133-136, 2001 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Decolorization of Orange II dye by white-rot fungi**
Sam M., Yesilada O.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.46, no.2, pp.143-145, 2001 (SCI-Expanded)
- XLV. **The effect of carbon dioxide pneumoperitoneum on free radicals**
Sare M., Yilmaz İ., Hamamci D., Birincioglu M., Ozmen M., Yesilada O.
SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES, vol.14, no.7, pp.649-652, 2000 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Studies on the toxic and genotoxic effect of olive oil mill wastewater**
YESILADA E., Ozmen M., YESILADA O.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.8, pp.732-739, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Plant growth hormone production from olive oil mill and alcohol factory wastewaters by white rot fungi**
Yurekli F., YESILADA O., YUREKLI M., TOPCUOGLU S.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.15, no.4, pp.503-505, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effect of spent cotton stalks on color removal and chemical oxygen demand lowering in olive oil mill wastewater by white rot fungi**
Kahraman S., YESILADA O.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.44, no.6, pp.673-676, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Biodegradation of olive oil mill wastewater by Coriolus versicolor and Funalia trogii: effects of agitation, initial COD concentration, inoculum size and immobilization**
YESILADA O., Sik S., SAM M.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.14, no.1, pp.37-42, 1998 (SCI-Expanded)
- L. **Preparation and characterization of a clay-polyvinylpyridinium matrix for the removal of bacterial cells from water**
SECKIN T., Onal Y., YESILADA O., GULTEK A.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, vol.32, no.22, pp.5993-5999, 1997 (SCI-Expanded)
- LI. **Effects of CO₂ insufflation on bacterial growth in rats with Escherichia coli-induced experimental peritonitis**
Sare M., Yesilada O., Gurel M., Balkaya M., Yologlu S., Fiskin K.
SURGICAL LAPAROSCOPY & ENDOSCOPY, vol.7, no.1, pp.38-41, 1997 (SCI-Expanded)
- LII. **THE USE OF WHITE-ROT FUNGUS FUNALIA-TROGII (MALATYA) FOR THE DECOLORIZATION AND PHENOL REMOVAL FROM OLIVE MILL WASTE-WATER**
YESILADA O., FISKIN K., YESILADA E.
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol.16, no.1, pp.95-100, 1995 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Laccase Production of Newly Isolated Trametes versicolor under Batch, Repeated-Batch, and Solid-State Fermentation Processes**
Tutal T., Yesilada O., Boran F.
Commagene Journal of Biology, vol.6, pp.190-196, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **LACCASE PRODUCTION BY NEWLY ISOLATED GANODERMA LUCIDUM WITH SOLID STATE FERMENTATION CONDITIONS AND ITS USING FOR DYE DECOLORIZATION**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
Adiyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Antimikrobiyal Potensial of Silver Nanoparticles Produced by Apricot Leaf Extract**
BARAN A., YEŞİLADA Ö.

İnönü üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Comparatively Investigation of Textile Dye Decolorization by a White Rot Fungus and Various Bacterial Strains**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ÇABUK A., BORAN F., Tatlıcı E.
Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.112, no.2, pp.350-361, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A STUDY ON THE COLOR REMOVAL OF DIFFERENT FORON DYES BY USING THERMOFILIC AND MESOPHILIC BACILLUS SPECIES** Termofilik ve Mezofilik Bacillus Türlerini Kullanarak Farklı Foron Boyalarının Renginin Giderimi Üzerine Bir Çalışma
BİRHANLI E., BORAN F., YEŞİLADA Ö., ÖZDEMİR S.
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, vol.8, no.1, pp.101-110, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A STUDY ON THE COLOR REMOVAL OF DIFFERENT FORON DYES BY USING THERMOFILIC AND MESOPHILIC BACILLUS SPECIES**
BİRHANLI E., BORAN F., YEŞİLADA Ö., ÖZDEMİR S.
İnönü üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Tekrarlı Kesikli Süreçte Funalia trogii ve Trametes versicolor ile Lakkaz Enziminin Çeşitli Ortamlarda Üretimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
Selçuk Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Dergisi, vol.43, no.1, pp.27-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Tekrarlı kesikli süreçte Funalia trogii ve Trametes versicolor ile lakkaz enziminin çeşitli ortamlarda üretimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
Selçuk Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Dergisi, vol.43, no.1, pp.27-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Cytotoxic effect of benzimidazole metal complex compounds on lung cancer cells A549**
APOHAN E., YEŞİLADA Ö., Yılmaz Ö., Serindağ A., YILMAZ Ü., KÜÇÜKBAY H., KAYA E., BARAN Y.
Journal of Biotechnology and Biomaterials, vol.5, no.2, pp.73, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Endüstriyel ve Tarımsal Atıkların Beyaz Çürükçül Fungusların Lakkaz Üretimine Etkisi 23 (2), 139-144 (1999).**
KAHRAMAN S., YEŞİLADA Ö.
Biyoteknoloji (Kükem) Dergisi, vol.23, no.2, pp.139-144, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Treatment of Olive Oil Mill Wastewater with Fungi**
YEŞİLADA Ö., KAHRAMAN S., SAM M.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.23, no.2, pp.231-240, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Chapter 5 Bioremediation and Decolorization of Textile Dyes by White Rot Fungi and Laccase Enzymes**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., GEÇKİL H.
in: Mycoremediation and Environmental Sustainability, Prasad, Ram, Editor, Springer, Cham, pp.121-153, 2021
- II. **Bioremediation and Decolorization of Textile Dyes by White Rot Fungi and Laccase Enzymes**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., GEÇKİL H.
in: Mycoremediation and Environmental Sustainability, Prasad R, Editor, Springer International Publishing, Gewerbestrasse, pp.121-153, 2018
- III. **Innovation of Strategies and Challenges for Fungal Nanobiotechnology**
Saglam N., YEŞİLADA Ö., Çabuk A., Sam M., Saglam S.
in: Advances and Applications Through Fungal Nanobiotechnology, Ram Prasad, Editor, Springer-Verlag , İsviçre, pp.25-46, 2016
- IV. **Bakteriler ve Arkeler: Prokaryotik Domainler**
YEŞİLADA Ö.

in: Yaşam: Biyoloji Bilimi, Güngöz E, Türkan İ , Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.536-559, 2014

- V. **Moleküler Hücre Biyolojisi**
Geçkil H., Yeşilada Ö., Özmen M.
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2011
- VI. **Moleküler Hücre Biyolojisi**
GEÇKİL H., YEŞİLADA Ö., ÖZMEN M.
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2011
- VII. **Endüstriyel Mikrobiyoloji**
YEŞİLADA Ö.
in: Brock Mikroorganizmaların Biyolojisi, Çökmüş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.941-968, 2010
- VIII. **Mikroorganizmalar ve Mikrobiyoloji**
YEŞİLADA Ö.
in: Brock Mikroorganizmaların Biyolojisi, Çökmüş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.1-20, 2010
- IX. **Mikrobiyal Yaşama Genel Bir Bakış**
YEŞİLADA Ö.
in: Brock Mikroorganizmaların Biyolojisi, Cokmuş C, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.21-37, 2010

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **TEKRARLI KESİKLİ SÜREÇTE PLEUROTUS ERYNGII PELETLERİ İLE İNDİGOKARMİN TEKSTİL BOYASININ RENGİNİN GİDERİMİNİN ARAŞTIRILMASI** INVESTIGATION OF INDIGO CARMINE TEXTILE DYE DECOLORIZATION BY PLEUROTUS ERYNGII PELLETS IN REPEATED BATCH PROCESS
BİRHANLI E., BORAN F., YEŞİLADA Ö.
1. ULUSLARARASI MALATYA UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Malatya, Turkey, 20 - 22 December 2019, vol.1, pp.252-260
- II. **Yeni İzole Edilmiş *Trametes versicolor*'un Lakkaz Üretim Yeteneğinin Araştırılması**
Tutal T., YEŞİLADA Ö.
Uluslararası Katılımlı 20. Biyoteknoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.43
- III. **Bjerkandera adusta'nın boyar madde renk giderim yeteneğinin araştırılması**
Atik A., YEŞİLADA Ö.
Uluslararası Katılımlı 20. Biyoteknoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.32
- IV. **Yeşil sentezle gümüş nanopartikül üretimi ve antimikrobiyal aktiviteleri**
Baran A., YEŞİLADA Ö.
2nd International Eurisian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 June - 30 July 2019, pp.766
- V. **Yeni sentezlenen çinko bağlı benzimidazol metal kompleksi bileşiğinin sitotoksik ve antimikrobiyal aktivitesi**
Yılmaz Ö., YEŞİLADA Ö., APOHAN E., KÜÇÜKBAY H., YILMAZ Ü.
2nd International Eurisian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.767
- VI. **Cytotoxic and antimicrobial activity of the extract of *Trametes versicolor***
Serindağ A., APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
2nd International Eurisian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.822
- VII. **Yeni sentezlenen çinko bağlı benzimidazol metal kompleksi bileşiğinin sitotoksik ve antimikrobiyal aktivitesi**
Yılmaz Ö., YEŞİLADA Ö., APOHAN E., KÜÇÜKBAY H., YILMAZ Ü.
2nd International Eurisian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.767
- VIII. **Bacterial Decolorization of Foron Brown, Foron Turquoise and Foron Violet Dyes**

BİRHANLI E., BORAN F., YEŞİLADA Ö., ÖZDEMİR S.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 April 2018

- IX. **Katı Faz Fermentasyonu Sürecinde Yeni İzole Edilmiş Ganoderma lucidum ile Lakkaz Üretimi**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 April 2018
- X. **Decolorization of Various Textile Dyes by Thermophilic and Mesophilic Bacteria**
BİRHANLI E., BORAN F., YEŞİLADA Ö., ÖZDEMİR S.
. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 April 2018
- XI. **Effect of different carbon and nitrogen sources on decolorization efficiency and laccase activity of fungal pellets in repeated-batch system**
CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö.
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Konya, Turkey, 25 - 27 March 2018
- XII. **Yeni İzole Edilmiş Funalia trogii ile Katı Faz Fermentasyonu Sürecinde Lakkaz Üretimi**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
19. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi Uluslararası Katılımlı, Turkey, 1 - 03 December 2017
- XIII. **ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF DRUMSTICK TREE (Moringa oleifera) CULTIVATED IN THE SOUTH OF TUNISIA**
Bennour N., Akroun A., YEŞİLADA Ö., Görgeç A., KÜÇÜKBAY H.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.315
- XIV. **ANTIMICROBIAL AND CYTOTOXIC ACTIVITIES OF Efedra alata FROM THE SOUTH OF TUNISIA**
Bennour N., YEŞİLADA Ö., Akroun A., APOHAN E., Uçar S., Görgeç A., KÜÇÜKBAY H.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.474
- XV. **ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF DRUMSTICK TREE (Moringa oleifera) CULTIVATED IN THE SOUTH OF TUNISIA**
Bennour N., Akroun A., YEŞİLADA Ö., Görgeç A., KÜÇÜKBAY H.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.315
- XVI. **Yeni izole edilmiş Trametes versicolor ile katı faz fermentasyonu koşullarında lakkaz üretimi**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, 12 - 15 September 2017
- XVII. **Yeni izole edilmiş Trametes versicolor ile Katı Faz Fermentasyonu koşullarında lakkaz üretimi /Laccase production by newly isolated Trametes versicolor under Solid State Fermentation conditions**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, 12 - 15 September 2017
- XVIII. **Decolorization of Indigo and Azo Dyes in Repeated Batch Mode by White Rot Fungal Pellet**
CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö.
5. INTERNATIONAL MOLECULAR BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY CONGRESS, Üsküp, Macedonia, 25 - 29 August 2016
- XIX. **Çeşitli Tekstil Boyalarının Yeni İzole Edilmiş Bacillus megaterium İle Renginin Giderimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ÇABUK A.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.262
- XX. **Yeni İzole Edilmiş Pleurotus ostreatus İle Lakkaz Üretimi ve Tekstil Boyalarının Renginin Giderimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.264
- XXI. **Yeni İzole Edilmiş Pleurotus ostreatus İle Lakkaz Üretimi ve Tekstil Boyalarının Renginin Giderimi**

- BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.264
- XXII. **Yeni İzole Edilmiş Ganoderma lucidum'un Reaktif Boyar Madde Renk Giderim Aktivitesinin Araştırılması**
YEŞİLADA Ö., ERCAN S., BİRHANLI E., APOHAN E., SERİNDAĞ A., ALLI H., ÇABUK A.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015, pp.52
- XXIII. **Çeşitli Ortamlarda Tekrarlı Kesikli Süreçte Funalia trogii ve Trametes versicolor ile Lakkaz Üretimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015, pp.92
- XXIV. **Çeşitli Ortamlarda Tekrarlı Kesikli Süreçte Funalia trogii ve Trametes versicolor ile Lakkaz Üretimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015, pp.92
- XXV. **Yeni İzole Edilmiş Mikroorganizmalarla Reaktif Mavi 171' in Rengin Giderimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ÇABUK A.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 19 December 2015, pp.37
- XXVI. **Cytotoxic effect of benzimidazole metal complex compounds on lung cancer cells A549**
APOHAN E., YEŞİLADA Ö., YILMAZ Ö., SERİNDAĞ A., YILMAZ Ü., KÜÇÜKBAY H., KAYA E.
9th Biotechnology Congress Orlando, Florida, USA, ORLANDO, United States Of America, 31 August - 02 September 2015
- XXVII. **Çeşitli Faktörlerin Lakkaz Enziminin Tekstil Boya Renk Giderim Aktivitesine Etkisi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ERCAN S.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.836
- XXVIII. **Çeşitli Tutuklama Matrikslerinin Yeni İzole Edilmiş Funalia trogii'nin Lakkaz Üretimine Etkileri**
BİRHANLI E., ERDOĞAN S., YEŞİLADA Ö., ÖNAL Y.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.794
- XXIX. **Çeşitli Faktörlerin Lakkaz Enziminin Tekstil Boya Renk Giderim Aktivitesine Etkisi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ERCAN S.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.836
- XXX. **Çeşitli Tutuklama Matrikslerinin Yeni İzole Edilmiş Funalia trogii'nin Lakkaz Üretimine Etkileri**
BİRHANLI E., ERDOĞAN S., YEŞİLADA Ö., ÖNAL Y.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.794
- XXXI. **Akciğer kanseri hücreleri üzerine bazı beyaz çürükçül fungus ekstratlarının sitotoksik etkilerinin araştırılması**
Serindag A., APOHAN E., YEŞİLADA Ö.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.792
- XXXII. **Yeni izole edilmiş Ganoderma lucidum'un lakkaz üretim yeteneğinin araştırılması**
Ercan S., YEŞİLADA Ö.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.862
- XXXIII. **Katı Substrat Fermentasyonu ile Elde Edilen Funalia trogii Ham Lakkaz Enzimi ile Aktivite ve Kararlılık Çalışmaları**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 1 - 04 October 2013
- XXXIV. **. Laccase production by newly isolated Funalia trogii under solid state fermentation conditions**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
The International Conference on Environmental Science and Technology – 2013 (ICOEST 2013), 18 - 21 June 2013
- XXXV. **Ham lakkaz Enzimi Üzerine Çeşitli Ek Faktörler ve İnhibitörlerin Etkisi**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., ÖZMEN N., ERCAN S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.767
- XXXVI. **Funalia trogii' nin Lakkaz Üretim Potansiyelinin İndükleyicilerle Arttırılması**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.713-714

- XXXVII. **Yeni İzole Edilmiş *Pleurotus ostreatus*' un Boyarmadde Giderim Kapasitesinin Saptanması**
BORAN F., DOĞAN D., KAHRAMAN S., YEŞİLADA Ö.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012
- XXXVIII. **Ham lakkaz Enzimi Üzerine Çeşitli Ek Faktörler ve İnhibitörlerin Etkisi**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., ÖZMEN N., ERCAN S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.767
- XXXIX. **Ham lakkaz Enzimi Üzerine Çeşitli Ek Faktörler ve İnhibitörlerin Etkisi**
YEŞİLADA Ö., BİRHANLI E., ÖZMEN N., ERCAN S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.767
- XL. **Serbest ve tutuklanmış fungus peletlerinin renk giderim aktivitesinin karşılaştırılması**
CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö.
XVI. Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 13 December 2009, pp.28
- XLI. **Bazı İndükleyicilerin *Trametes versicolor*' un Lakkaz Üretimine Etkisi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 December 2009, pp.62
- XLII. ***Pseudomonas aeruginosa* ile Asit Mavinin Renginin Giderimi**
BORAN F., ÖZBEY E., YEŞİLADA Ö.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2009
- XLIII. **Bazı İndükleyicilerin *Trametes versicolor*' un Lakkaz Üretimine Etkisi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 December 2009, pp.62
- XLIV. **Anilinin Enzimatik Polimerleşme Reaksiyon Koşullarının Cevap Yüzeyi Yöntemi ile Optimize Edilmesi**
ALDEMİR A., BİRHANLI E., ŞENGÖR M., YEŞİLADA Ö., AKTAS N.
8. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi (UKMK-8), Malatya, Turkey, 26 - 29 August 2008, pp.96-97
- XLV. **Anilinin Enzimatik Polimerleşme Reaksiyon Koşullarının Cevap Yüzeyi Yöntemi ile Optimize Edilmesi**
ALDEMİR A., BİRHANLI E., ŞENGÖR M., YEŞİLADA Ö., AKTAS N.
8. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi (UKMK-8), Malatya, Turkey, 26 - 29 August 2008, pp.96-97
- XLVI. ***Funalia trogii* İle Lakkaz Üretiminin Optimizasyonu**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.285
- XLVII. ***Funalia trogii* İle Lakkaz Üretiminin Optimizasyonu**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.285
- XLVIII. ***Funalia trogii*' nin katı substrat fermentasyonu sürecinde lakkaz üretimi**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 June 2008
- XLIX. **Serbest ve tutuklanmış fungus peletlerinin tekstil boyalarının renginin gideriminde kullanımı**
CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö.
XV. Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2007, pp.265
- L. **Biyoteknolojik Yöntemlerle Tekstil Boyaları ve Sentetik Atıksuyun Renginin Giderimi**
YEŞİLADA Ö., CİNG YILDIRIM S., BİRHANLI E., APOHAN E., ASMA D.
XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2007, pp.28
- LI. **Tekrarlı Kesikli Süreçte Tutuklanmış ve Serbest *Funalia trogii* ve *Trametes versicolor* İle Lakkaz Üretimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2007, pp.36-37
- LII. ***F. trogii* nin Katı Substrat Fermentasyonu Sürecinde Lakkaz Üretim Yeteneğinin İndüklenmesi**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2007
- LIII. **Tekrarlı Kesikli Süreçte Tutuklanmış ve Serbest *Funalia trogii* ve *Trametes versicolor* İle Lakkaz Üretimi**

- BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2007, pp.36-37
- LIV. **Ölü Fungal Biyokütle ile Tekstil Boyalarının Giderimi**
ASMA D., KAHRAMAN S., YEŞİLADA Ö., CİNG YILDIRIM S.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Turkey, 10 September 2007, pp.268
- LV. **Çevre Biyoteknolojisinde Kullanım Potansiyeli Olan Lakkaz Enziminin Üretiminin Optimizasyonu**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Turkey, 10 - 13 September 2007, pp.252
- LVI. **Katı Substrat Fermentasyonu Sürecinde Trametes versicolor ile Enzim Üretimi**
BORAN F., YEŞİLADA Ö.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 10 - 13 September 2007
- LVII. **Çevre Biyoteknolojisinde Kullanım Potansiyeli Olan Lakkaz Enziminin Üretiminin Optimizasyonu**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Turkey, 10 - 13 September 2007, pp.252
- LVIII. **Beyaz çürükçül fungusların biyoteknolojik önemi, XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi**
YEŞİLADA Ö., APOHAN E., CİNG YILDIRIM S., BORAN F., ASMA D., KAHRAMAN S., ÖZMEN N.
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.226
- LIX. **Beyaz Çürükçül Fungusların Biyoteknolojik Önemi**
YEŞİLADA Ö., APOHAN E., CİNG YILDIRIM S., BİRHANLI E., BORAN F., ASMA D., KAHRAMAN S., ÖZMEN N.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.226
- LX. **Lignoselülozlu Hammadde İçeren Ortamlarda Beyaz Çürükçül Funguslarla Lakkaz Üretimi**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.240
- LXI. **Decolorization and detoxification of the white rot fungal pellets**
YEŞİLADA Ö., CİNG YILDIRIM S., BİRHANLI E., ASMA D., APOHAN E., ÖZMEN N.
SETAC North America 26th Annual Meeting, Baltimore, United States Of America, 13 - 17 November 2005
- LXII. **Decolorization and Detoxification of The Textile Dyes By White Rot Fungal Pellets**
YEŞİLADA Ö., CİNG YILDIRIM S., BİRHANLI E., ASMA D., APOHAN E., ÖZMEN N.
Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC), NORTH AMERICA 26TH ANNUAL MEETING, Baltimore Maryland, United States Of America, 13 - 17 November 2005, pp.287-288
- LXIII. **Fungus Peletleri ve Ham enzim kaynaklarının azo boyar maddelerinin renginin gideriminde kullanımı**
CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö.
XIV. Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.205-207
- LXIV. **Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı**
CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ASMA D., ÖZMEN N., KAHRAMAN S.
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.529
- LXV. **Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı**
CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ASMA D., ÖZMEN N., KAHRAMAN S.
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.529
- LXVI. **Sentetik Tekstil Atık Suyunun/Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde ve Detoksifikasyonunda Fungus Kullanımı**
CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö., ASMA D., ÖZMEN N., KAHRAMAN S.
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.529
- LXVII. **Beyaz Çürükçül Fungusların Lakkaz Üretiminin Artırılması**
BİRHANLI E., YEŞİLADA Ö.
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.208
- LXVIII. **Tekstil fabrikası boyama atık suyu ve indigo boyasının renginin gideriminde beyaz çürükçül fungus kullanımı**
CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö., ASMA D., APOHAN E.

- XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2003, pp.152
- LXXI. **Funalia trogii' nin Lakkaz Enzim Üretim Yeteneğinin ve Renk Giderim Aktivitesinin Zeytinyağı Fabrikası Atık Suyu Ortamında Araştırılması**
APOHAN E., YEŞİLADA Ö., YILDIRIM S. C., KAHRAMAN S., BİRHANLI E.
XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2003, pp.119
- LXX. **Tekstil endüstrisi atıksularında bulunan Astrazon Siyah boyasının renginin giderimi ve detoksifikasyonu**
APOHAN E., ASMA D., CİNG YILDIRIM S., YEŞİLADA Ö.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXXI. **Çeşitli Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde Beyaz Çürükçül Fungus Kullanımı**
YILDIRIM S. C., ASMA D., APOHAN E., YEŞİLADA Ö., KAHRAMAN S., BİRHANLI E.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.36
- LXXII. **Çeşitli Tekstil Boyalarının Renginin Gideriminde Beyaz Çürükçül Fungus Kullanımı**
YILDIRIM S. C., ASMA D., APOHAN E., YEŞİLADA Ö., KAHRAMAN S., BİRHANLI E.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.36
- LXXIII. **Beyaz çürükçül fungusların tekstil boyalarının renginin gideriminde kullanımı**
YEŞİLADA Ö., ASMA D., CİNG YILDIRIM S., APOHAN E., Gültekin M.
XII. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.40
- LXXIV. **Tekstil boyası olan Astrazon Kırmızı'nın biyoteknolojik yöntemlerle renginin giderimi**
YEŞİLADA Ö., ASMA D., CİNG YILDIRIM S., APOHAN E.
Aritim 2000 Uluslararası Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Turkey, 17 - 20 May 2001, pp.37
- LXXV. **Coriolus versicolor'un statik ve çalkalamalı üretim sürecinde Remazol boyaların renginin giderimi**
YEŞİLADA Ö., CİNG YILDIRIM S., ASMA D., OTLU B.
Aritim 2000 Uluslararası Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Turkey, 17 - 20 May 2001, pp.132

Supported Projects

- YEŞİLADA Ö., TORUN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Trametes versicolorun ekzopolisakkarit üretim potansiyelinin araştırılması, 2021 - 2023
- APOHAN E., KATRANCIOĞLU Ö., BARAN Y., PARLAKPINAR H., YEŞİLADA Ö., KÜÇÜKBAY H., YILMAZ Ü., GÜL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortotopik Ksenograft Yöntemiyle Akciğer Kanseri Oluşturulmuş Nude Farelerde Yeni Benzimidazol Çinko Kompleks Bileşiklerinin Sitotoksik Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022
- APOHAN E., YEŞİLADA Ö., ADIYAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni KinolinPeptit Konjugatlarının Sitotoksik ve Antimikrobiyal Özelliklerinin Araştırılması, 2021 - 2022
- YEŞİLADA Ö., ERDEMOĞLU S., APOHAN E., YEŞİLADA E., BİRHANLI E., TATLICI E., SAĞLAM N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeşil Sentezle Nanopartikül Üretimi ve Toksik Etkinin Araştırılması, 2019 - 2022
- YEŞİLADA Ö., TUTAL T., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni izole edilmiş Trametes versicolor'un lakkaz üretim yeteneğinin araştırılması, 2019 - 2022
- YEŞİLADA Ö., APOHAN E., YILMAZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Kanser Hücreleri Üzerine Bazı Benzimidazol Metal Kompleks (Zn. Co) Bileşiklerinin Sitotoksik/Apoptotik ve Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2021
- APOHAN E., KATRANCIOĞLU Ö., KÜÇÜKBAY H., PARLAKPINAR H., BARAN Y., YEŞİLADA Ö., GÜL M., YILMAZ Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Benzimidazol Metal Kompleks Bileşiklerinin Akciğer Kanserin Peritoneal İmplantasyonu Üzerine Olan Sitotoksik Etkisi İn vivo Deneysel Çalışma, 2018 - 2021
- YEŞİLADA Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, YENİ İZOLE EDİLMİŞ BJERKANDERA ADUSTA'NIN Mn PEROKSİDAZ ÜRETİM VE BOYARMADDE RENK GİDERİM YETENEĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2018
- YEŞİLADA Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, METALİK NANOPARTİKÜLLERİN BİYOLOJİK SENTEZİ, 2016 - 2017
- YEŞİLADA Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, BEYAZ ÇÜRÜKÇÜL FUNGUSLARIN ANTİMİKROBİYAL VE SİTOTOKSİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2017

Birhanlı E., Yeşilada Ö., Boran F., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroorganizmalarla çeşitli boyar maddelerin yıkımı, 2013 - 2015
Boran F., Doğan D., Yeşilada Ö., Kahraman S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ölü fungal biyokütle ile tekstil boyalarının renginin giderimi, 2011 - 2013
Boran F., Yeşilada Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Doktora Tez Projesi, 2010 - 2013
Boran F., Yeşilada Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek lisans Tez Projesi, 2005 - 2006

Metrics

Publication: 151
Citation (WoS): 1173
Citation (Scopus): 877
H-Index (WoS): 22
H-Index (Scopus): 19

Congress and Symposium Activities

2nd international eurasian conference on biological and chemical sciences, Attendee, Ankara, Turkey, 2019

Non Academic Experience

İnönü üniversitesi