

Prof.Dr. Yavuz DEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 4025](tel:+904422314025)

E-posta: ydemir@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ydemir>

Posta Adresi: Prof. Dr. Yavuz Demir Atatürk Üniversitesi, K. K. Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Bölümü, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı 25240-Erzurum

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1992 - 1995

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Yeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2014

Bilişim, Bilgisayar Formatörlük Belgesi, Milli Eğitim Bakanlığı, 1990

Yaptığı Tezler

Doktora, BİTKİLERİN TUZ STRESİNE TOLERANSINDA PROLİN'İN FİZYOLOJİK ROLÜ VE ÖNEMİNİN DOKU KÜLTÜRÜ ŞARTLARINDA ARAŞTIRILMASI , Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1995

Yüksek Lisans, POLİFENOL OKSİDAZ ENZİMİNİN BAZI TOHUMLARIN ÇİMLENMESİ SIRASINDA GÖSTERDİĞİ DEĞİŞİMLER , Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1992

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Fizyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Anabilim Dalı, 2009 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2004 - 2009

Yrd.Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1996 - 2004

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1992 -

Akademik İdari Deneyim

Examination Coordinator, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2013 - 2016

Verdiği Dersler

Moleküler Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022
İngilizce Biyolojik Metin Çevirisi, Lisans, 2021 - 2022
Bitkisel Hormonlar ve Büyüme Regülatörleri, Lisans, 2020 - 2021
Genetik-II, Lisans, 2020 - 2021
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2020 - 2021
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2019 - 2020
Biyoloji Eğitiminde Araştırma Projesi, Lisans, 2019 - 2020
Histoloji, Lisans, 2020 - 2021
Bitki Fizyolojisi, Lisans, 2020 - 2021
Histoloji Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
Bitki Anatomisi ve Morfolojisi, Lisans, 2020 - 2021
Soru Sorma Teknikleri, Lisans, 2020 - 2021
Bitki Anatomisi ve Morfolojisi Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
Bitki Fizyolojisi Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Demir Y., Fotosentez konusunda iki aşamalı teşhis testi geliştirilmesi ve geçerlilik çalışması, Yüksek Lisans, E.HAZEL(Öğrenci), 2019
DEMİR Y., Bor Stresine Karşı Sistein Amino Asitinin Arpada (*Hordeum Vulgare L.*) Direnç Kazandırmaya Etkisi, Yüksek Lisans, A.Merve(Öğrenci), 2017
DEMİR Y., Bor Stresine Maruz Bırakılan Mısırdada (*Zea mays L. Hido*) Kitosanın İyileştirici Rolünün Fizyolojik ve Moleküler Düzeyde Araştırılması, Doktora, S.MOHAMMADİ(Öğrenci), 2017
DEMİR Y., 12. Sınıf Öğrencilerinin Çoktan Seçmeli Biyoloji Sorularını Çözerken Kullandıkları Bilişsel ve Üstbilişsel Stratejilerin Belirlenmesi, Doktora, İ.TUTAR(Öğrenci), 2016
DEMİR Y., Kavramsal Değişim Yaklaşımına Dayalı İşbirlikli ve Bireysel Öğrenme Etkinliklerinin 9. Sınıf Öğrencilerinin Difüzyon ve Osmoz Kavramlarını Anlamalarına ve Biyolojiye Karşı Tutumlarına Etkisi, Doktora, A.ÇİNİCİ(Öğrenci), 2010
DEMİR Y., Orta Öğretim 9. ve 11. Sınıflarda Okutulan Biyoloji Derslerinde Bazı Genetik Kavramlarının Öğretimindeki Zorlukları ve Bu Zorlukları Aşmaya Yönelik Önlemler, Yüksek Lisans, M.YILDIZ(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Yükseköğretim Kurulu YÖK, Kasım, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Yükseköğretim Kurulu YÖK, Temmuz, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik, YÖK, Ekim, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **CHITOSAN AGAINST TO BORON TOXICITY IN MAIZE**
Kohnnehshahri S. M. , DEMİR Y.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.20, sa.3, ss.3-13, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Varietal and time dependent differences in juglone and total phenolic contents of the walnut (Juglans regia L.) leaves**
KOCAÇALIŞKAN İ., Turan E., ERTÜRK Ü., DEMİR Y., Terzi I.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.22, sa.1, ss.193-198, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Modulation of alternative oxidase to enhance tolerance against cold stress of chickpea by chemical treatments**
Erdal S., Genisel M., TÜRK H., DUMLUPINAR R., DEMİR Y.
JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, cilt.175, ss.95-101, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **CHANGES IN INORGANIC COMPOSITION AND ACCUMULATION OF HEAVY METALS IN AQUATIC PLANTS GROWING IN THE AREAS CONTAMINATED BY CEMENT FACTORY**
Genisel M., TÜRK H., ERDAL S., ŞİŞMAN T., DEMİR Y., KOHNEHSHAHRI S. M. , KIZILKAYA M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.16, sa.4, ss.1297-1306, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **EFFECT OF LEAD STRESS ON ANTIOXIDANT MECHANISM AND DNA PROFILE IN DIFFERENT WHEAT CULTIVARS**
Genisel M., DEMİR Y., GORCEK Z., TÜRK H., YANMIS D., KARAMAN A., GENC E., KHOSROUHAHI F. K.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.16, sa.4, ss.1282-1296, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Ameliorative role of beta-estradiol against lead-induced oxidative stress and genotoxic damage in germinating wheat seedlings**
Genisel M., TÜRK H., ERDAL S., DEMİR Y., GENC E., Terzi I.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.39, sa.6, ss.1052-1060, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The regulatory effect of melatonin on physiological, biochemical and molecular parameters in cold-stressed wheat seedlings**
TÜRK H., ERDAL S., Genisel M., ATICI Ö., DEMİR Y., YANMIS D.
PLANT GROWTH REGULATION, cilt.74, sa.2, ss.139-152, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Alterations in antioxidant enzyme activities and proline content in pea leaves under long-term drought stress**
Karatas I., Ozturk L., DEMİR Y., ÜNLÜKARA A., KURUNÇ A., Duzdemir O.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.30, sa.8, ss.693-700, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **DIFFERENTIAL RESPONSES OF TWO WHEAT VARIETIES TO INCREASING BORON TOXICITY. CHANGES ON ANTIOXIDANT ACTIVITY, OXIDATIVE DAMAGE AND DNA PROFILE**
ERDAL S., GENC E., KARAMAN A., KHOSROUHAHI F. K. , KIZILKAYA M., DEMİR Y., YANMIS D.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.15, ss.1217-1229, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **EFFECTS OF SEA WATER CONCENTRATIONS ON GERMINATION OF TOMATO AND ALFALFA SEEDS**
Terzi I., DEMİR Y., KOCAÇALIŞKAN İ.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.14, ss.1254-1261, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **ALLELOPATHIC EFFECTS OF SOME TREE LEAF EXTRACTS ON SEED GERMINATION AND SEEDLING GROWTH OF TURF GRASSES**
Terzi I., KOCAÇALIŞKAN İ., DEMİR Y.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.14, ss.1236-1243, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Effects of long-term salt stress on antioxidant system, chlorophyll and proline contents in pea leaves**
Ozturk L., DEMİR Y., ÜNLÜKARA A., Karatas I., KURUNÇ A., Duzdemir O.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.17, sa.3, ss.7227-7236, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIII. **Effect of Cooperative and Individual Learning Activities on Students' Understanding of Diffusion and Osmosis**
CINICI A., SÖZBİLİR M., DEMİR Y.
EGITIM ARASTIRMALARI-EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, cilt.11, sa.43, ss.19-36, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effective Salt Criteria in Callus-Cultured Tomato Genotypes**
Dogan M., TIPIRDAMAZ R., DEMİR Y.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.65, ss.613-618, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Chemical composition of the essential oil of *teucrium multicaule montbret et aucher ex bentham* from Turkey**
POLAT T., ÖZER H., ÖZTÜRK E., Cakir A., KANDEMİR A., DEMİR Y.
Journal of Essential Oil Research, cilt.22, sa.5, ss.443-445, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Salt resistance of tomato species grown in sand culture**
Dogan M., TIPIRDAMAZ R., DEMİR Y.
PLANT SOIL AND ENVIRONMENT, cilt.56, sa.11, ss.499-507, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Essential oil composition of *Tanacetum alyssifolium*, an endemic species from Turkey**
KANDEMİR A., ÖZER H., KILIÇ H., ÇAKIR A., DEMİR Y.
Chemistry of Natural Compounds, cilt.44, sa.4, ss.530-531, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Effects of continuous light/dark and 2,5-norbornadiene (1,5-cyclooctadiene) on glucose-6-phosphate dehydrogenase activity in spinach leaves**
DEMİR Y., Çiftçi M.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.3, ss.1821-1826, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Effect of polyamines on glutathione reductase activity in spinach**
Erat M., Ozturk L., Casano L. M. , Demir Y.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.63, ss.260-266, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Effects of proline on maize embryos cultured in salt stress**
DEMİR Y., KOCACALISKAN I.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.5, ss.536-542, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **In vivo and in vitro effects of ethephon on some oxidative enzymes in spinach leaves**
OZTURK L., Kufrevioglu O. I. , Demir Y.
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, cilt.30, sa.1, ss.105-110, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Effects of putrescine and ethephon on some oxidative stress enzyme activities and proline content in salt stressed spinach leaves**
OZTURK L., Demir Y.
PLANT GROWTH REGULATION, cilt.40, sa.1, ss.89-95, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **In vivo and in vitro effects of some plant hormones on rat erythrocyte carbonic anhydrase and glucose-6-phosphate dehydrogenase activities**
ÇİFTÇİ M., DEMİR Y., ÖZMEN I., ATICI Ö.
Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, cilt.18, sa.1, ss.71-76, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Influence of ethephon and 2,5-norbornadiene on antioxidative enzymes and proline content in salt-stressed spinach leaves**
Demir Y., OZTURK L.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.47, sa.4, ss.609-612, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Effects of low temperature on winter wheat and cabbage leaves**
Atici Ö., Demir Y., Kocacaliskan I.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.46, sa.4, ss.603-606, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **In vivo and in vitro protective role of proline**
OZTURK L., Demir Y.
PLANT GROWTH REGULATION, cilt.38, sa.3, ss.259-264, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXVII. **Effect of NaCl and proline on bean seedlings cultured in vitro**
Demir Y., Kocacaliskan I.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.45, sa.4, ss.597-599, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **12. Sınıf Öğrencilerinin Biyoloji Sorularını Çözerken Kullandıkları Bilişsel ve Üstbilişsel Stratejiler**
TUTAR I., DEMİR Y., DİKEN E. H.
Trakya Eğitim Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.460-476, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Cross-stress Tolerance (Cold and Salt) in Plants Have Different Seed Nutrient Content (Maize, Bean and Wheat)**
DEMİR Y.
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.34, sa.2, ss.121-127, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A Study of Scale Determining the Prospective Teachers Conceptions about Nuclear Power Plants**
GÜL Ş., DEMİR Y., YEŞİLYURT S.
Adıyaman Üniversitesi Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.75-95, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Biyoloji öğretmen adaylarının çevre bilinci ve çevresel duyarlılığı ölçek geliştirme çalışması**
YEŞİLYURT S., GÜL Ş., DEMİR Y.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (MAKÜ) (elektronik), cilt.13, ss.38-54, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Teaching through Cooperative POE Tasks A Path to Conceptual Change**
ÇİNİCİ A., DEMİR Y.
The Clearing House, cilt.86, sa.1, ss.1-10, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Difüzyon ve Osmoz Kavramlarına Yönelik Tanı Testi Geliştirilmesi ve Uygulanması**
ÇİNİCİ A., DEMİR Y.
Adıyaman Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.13, ss.49-76, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Dokuzuncu Sınıf Öğrencilerinin Çoklu Zekâ Kuramına Göre Zekâ Alanları ile Biyoloji Dersine Yönelik Akademik Başarıları ve Cinsiyetleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
KURT M., ÇİNİCİ A., DEMİR Y.
MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.2, sa.1, ss.51-68, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **İşbirlikli Tahmin Gözlem Açıklama TGA aktivitelerinin 9 sınıf öğrencilerinin demokratik tutumları üzerine etkisi**
ÇİNİCİ A., DEMİR Y.
Bayburt Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.5, ss.13-23, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Biyoloji Dersi Sınav Sorularının Analizi Erzurum Örneği**
ÇİNİCİ A., DEMİR Y.
EKEV AKADEMİ DERGİSİ, cilt.13, sa.40, ss.123-134, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Modelle Öğretimin Öğrenci Başarısına Etkisi**
GÜMÜŞ İ., DEMİR Y., KOÇAK E., KAYA Y., KIRICI M.
ERZİNCAN EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.65-90, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Farklı Lise Öğrencilerinin Ozon Tabakasına İlişkin Düşüncelerinin Karşılaştırılması**
PEKEL F. O. , KAYA E., DEMİR Y.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.15, ss.169-174, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Learning of plant adaptations to environmental stresses experiments with proline**
DEMİR Y.
JOURNAL OF SCIENCE EDUCATION, ss.44-46, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Biology Teachers Attitudes And Communication Behavior In Turkey From The View Point Of Their Students**

PEKEL F. O. , DEMİR Y., YILDIZ M.

THE TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, cilt.5, sa.1, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XIV. **Patates Yumrularında Dormansi Süresince Enzimatik Esmerleşme Çözünabilir Protein ve C vitamini Miktarlarında Meydana Gelen Değişmeler**

DEMİR Y.

ERZİNCAN EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.6, sa.2, ss.47-53, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XV. **Effects of continuous light dark and 2 5 norbornadiene on nitrate reductase activity in spinach leaves**

ORAL B., TAŞĞIN E., DEMİR Y., NALBANTOĞLU B.

BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.51, sa.1, ss.9-15, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Fotosentetik Enerji Metabolizması: Fotosentez**

DEMİR Y.

BECKER'xxIN Hücre Dünyası, Ali Osman BELDÜZ, Editör, PALME YAYINEVİ, Ankara, ss.283-313, 2019

II. **Plant Physiology**

Demir Y.

Bitki Fziyolojisi, İsmail Türkan, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.403-422, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **12. Sınıf Öğrencilerinin Çoktan Seçmeli Biyoloji Sorularını Çözerken Kullandıkları Bilişsel ve Üstbilişsel Stratejilerin Belirlenmesi**

TUTAR I., DEMİR Y., DİKEN E. H.

II. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Aksaray, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2018

II. **UTILIZATION OF CHICKEN FEATHER HYDROLYSATE AS AN ORGANIC FERTILIZER FOR GROWTH AND DEVELOPMENT OF WHEAT SEEDLINGS**

ERDAL S., ATICI Ö., Genç E., DEMİR Y., TAŞKIN M.

5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016"February 29 – March 3, 2016; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 29 Şubat - 03 Mart 2016

III. **Changes in Inorganic Element Contents inPotamogeton natans Exposed to Cement FactoryPollution**

Demir Y., Genişel M., Türk H., Şişman T., Erdal S.

ICAHR-2016 (International Conferance on Agriculture and Horticulture Researchers, Barcelona, İspanya, 15 - 16 Şubat 2016

IV. **Changes in inorganic element contents in Potamogeton natants exposed to cement factory pollution**

TÜRK H., DEMİR Y.

WASET 2016, Barcelona, İspanya, 15 - 16 Şubat 2016, ss.1

V. **Changes in inorganic element contents in Potamogeton natants exposed to cement factory pollution**

TÜRK H., DEMİR Y.

WASET 2016, Barcelona, İspanya, 15 - 16 Şubat 2016, ss.1

VI. **İşbirlikli ve Bireysel TGA Etkinliklerinin 9 Sınıf Öğrencilerinin Difüzyon Ve Osmoz Kavramlarını Öğrenmelerine Etkisi**

ÇİNİCİ A., DEMİR Y.

IX. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010

VII. **The effect of cooperative and individual learning activities based on conceptual change approach on**

students' understanding of diffusion and osmosis

ÇİNİCİ A., DEMİR Y., SÖZBİLİR M.

European Science Education Research Association Conference (ESERA 2009), İstanbul, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2009

- VIII. **Ispanak ((S. oleracea cv. gladiator) bitkisinde etafon uygulamalarının oksidatif enzimler üzerine etkisi**
OZTURK L., KÜFREVOĞLU Ö. İ. , DEMİR Y.
XIX.Ulusal Kimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.421
- IX. **Ispanak S Oleraces cv Gladiator Bitkisinde Etafon Uygulamalarının Oksidatif Enzimler Üzerine Etkisi**
ÖZTÜRK L., KÜFREVOĞLU Ö. İ. , DEMİR Y.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2005
- X. **Normal şartlarda büyütülen ıspanak S oleracea cv Gladiator bitkisinde kadaverin ve spermin uygulamalarının antioksidant enzimler üzerine in vivo ve in vitro etkilerinin incelenmesi**
ÖZTÜRK L., DEMİR Y., KÜFREVOĞLU Ö. İ.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Eylül 2002
- XI. **Normal şartlarda büyütülen ıspanak (Spinacia oleracea cv. Gladiatör) bitkisinde kadaverin ve spermin uygulamalarının antioksidant enzimler üzerine in vivo ve in vitro etkilerinin incelenmesi**
OZTURK L., DEMİR Y., KÜFREVOĞLU Ö. İ.
XVI.Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002, ss.7
- XII. **In vivo and in vitro effects of polyamines on antioxidant enzyme activities in spinach leaves**
ÖZTÜRK L., DEMİR Y., KÜFREVOĞLU Ö. İ.
1st EURASIAN CONGRESS ON MOLECULAR BIOTECHNOLOGY, 17 - 21 Ekim 2001
- XIII. **In vivo and in vitro effects of poliamines on antioxidant enzyme activities in spinach leaves**
ÖZTÜRK L., DEMİR Y., KÜFREVOĞLU Ö. İ.
1st Euroasian Congress on Molecular Biotechnology, 17 - 20 Ekim 2001
- XIV. **Bazı bitkisel hormonların sıçan eritrosit karbonik anhidraz ve glukoz 6-fosfat dehidrogenaz enzimleri üzerine in vivo etkileri**
Çiftçi M., Özmen İ., Atıcı Ö., Demir Y., Küfrevioğlu Ö. İ.
XIII.Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999
- XV. **Bazı Bitkisel Hormonların Sıçan Eritrosit Karbonik Anhidraz ve Glukoz 6 P Dehidrogenaz Enzimleri Üzerine İn vivo Etkileri**
Çiftçi M., ÖZMEN İ., ATICI Ö., DEMİR Y., KÜFREVOĞLU Ö. İ.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999
- XVI. **Hayvan bitki kavramı üzerine bir araştırma**
YEŞİLYURT S., DEMİR Y.
Karadeniz Teknik Üniversitesi, III. Ulusal Fen Bilimleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Eylül 1998, ss.350
- XVII. **Tuzlu Ortamda Kültüre Alınan Mısır Embriyolarının Gelişimi Üzerine Tuz ve Prolin in Etkileri**
DEMİR Y., KOCAÇALIŞKAN İ.
Bitkilerde Stres Fizyolojisinin Moleküler Temelleri Konulu Sempozyum, Türkiye, 22 - 26 Haziran 1998
- XVIII. **Ispanak yapraklarında Nitrat Redüktaz Aktivitesi Üzerine Işık ve Karanlık Etkisinin İncelenmesi**
NALBANTOĞLU B., Belinda O., POLAT M. F. , DEMİR Y., ÖZMEN İ.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997, ss.253
- XIX. **Ispanak Yapraklarında total RNA ve Çözülebilir total protein Üzerine Işık ve Karanlık Etkisinin İncelenmesi**
Belinda O., NALBANTOĞLU B., DEMİR Y., POLAT M. F. , KÜFREVOĞLU Ö. İ.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997
- XX. **Tuzlu Ortamda Kültüre Alınan Fasulye Embriyolarının Gelişimi Üzerine Tuz ve Prolin in Etkileri**
Demir Y., Kocaçalışkan İ., Atıcı Ö., Nalbantoğlu B.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Eylül 1996, ss.95
- XXI. **Kışlık Buğday Yapraklarında Donma Hasarına Apoplastik Bölgenin Etkisi**
Atıcı Ö., Nalbantoğlu B., Demir Y., Kocaçalışkan İ.

Bilimsel Hakemlikler

ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
Journal Of Agricultural Science And Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
Acta Physiologiae Plantarum, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Acta Physiologiae Plantarum, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Acta Physiologiae Plantarum, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Plant Growth Regulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, National Education Directorate, Türkiye, Şubat 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, National Education Directorate, Türkiye, Ocak 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):456
h-indeksi (WOS):10

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Müdürlüğü, Cumhuriyet Lisesi, Biyoloji Öğretmeni