Arş. Gör. Dr. SEDA ÇINAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: seda.cinar@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/seda.cinar

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-6983-5351
ScopusID: 42160915900
Yoksis Araştırmacı ID: 185308

Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye 2011 - 2019
Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2002 - 2005
Lisans, Selçuk Üniversitesi, Türkiye 1993 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Lignoselulozik Biyokütlenin İmmobilize Enzimle Hidroliz Kinetiğinin İncelenmesi ve Bazı Hidroliz Ürünlerinin Değerlendirilmesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2019
Yüksek Lisans, Mangan ve Demir Stresi Uygulanmış Roka (Eruca Sativa) Bitkisinde Bazı Antioksidan Enzim Aktivitesindeki ve Lipid Peoksidasyon Düzeylerindki Değişikliklerin İncelenmesi, 2005

Akademik Ünvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., 2001 - Devam Ediyor

Makaleler

I. **Application of crosslinked chitosan-nanoclay composite beads for efficient removal of Ponceau S azo dye from aqueous medium**
ÇINAR S., DİNÇER A., ESER A., AYDEMİR T.
Toxin Reviews, cilt.42, sa.3, ss.599-614, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **ANTIMICROBIAL AND SOD-LIKE ACTIVITIES OF *N,N'*-BIS(FERROCENYLMETHYLENE)ETHYLENEDIAMINE SCHIFF BASE AND IT'S METAL COMPLEXES**
Özbek H., Çinar S., OSKAY M., Aydemir T., Demirhan F.
JOURNAL OF THE CHILEAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.66, sa.3, ss.5237-5241, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Pulsed Deposited Manganese and Vanadium Oxide Film Modified with Carbon Nanotube and Gold Nanoparticle: Chitosan and Ionic Liquid-based Biosensor**

Akoğulları S., Çınar S., ÖZDOKUR K. V., AYDEMİR T., ERTAŞ F. N., KOÇAK S.
ELECTROANALYSIS, cilt.32, sa.2, ss.445-453, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **An investigation on the seasonal variations of the biomarkers of oxidative stress response and their correlations to Polonium-210 in mussel (Mytilus galloprovincialis) and common sole (Solea solea) from İzmir Bay, Turkey**
Aslan E., Uğur Görgün A., KATALAY S., Filizok I., ÇINAR S., AYDEMİR T.
Journal of Environmental Radioactivity, cilt.189, ss.103-108, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

V. **Modelling and Optimization of Uranium (VI) Ions Adsorption Onto Nano-ZnO/Chitosan Bio-composite Beads with Response Surface Methodology (RSM)**
Kaynar Ü. H., ÇINAR S., ÇAM KAYNAR S., AYVACIKLI M., AYDEMİR T.
Journal of Polymers and the Environment, cilt.26, sa.6, ss.2300-2310, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **An efficient removal of RB5 from aqueous solution by adsorption onto nano-ZnO/Chitosan composite beads**
ÇINAR S., Kaynar Ü. H., AYDEMİR T., ÇAM KAYNAR S., AYVACIKLI M.
International Journal of Biological Macromolecules, cilt.96, ss.459-465, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **Removal of erythrosine dye from aqueous solutions using magnetic chitosan with erythrosine as imprinted molecules**
Eser A., Aydemir T., Becerik S., Dinçer A.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.57, sa.36, ss.17002-17010, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Poly(methyl methacrylate-ethylene glycol dimethacrylate) copolymer for adsorptive removal of erythrosine dye from aqueous solution**
Altındağ İ. G., Dinçer A., Becerik S., Eser A., Aydemir T.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.54, sa.6, ss.1717-1726, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Comperative study of catalase immobilization on chitosan, magnetic chitosan and chitosan-clay composite beads**
Başak E., AYDEMİR T., DİNÇER A., ÇINAR S.
Artificial Cells, Nanomedicine and Biotechnology, cilt.41, sa.6, ss.408-413, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **Removal of nickel(II) ions by histidine modified chitosan beads**
Eser A., Nüket Tirtom V., Aydemir T., Becerik S., Dinçer A.
CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, cilt.210, ss.590-596, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **Comparative adsorption of Ni(II) and Cd(II) ions on epichlorohydrin crosslinked chitosan-clay composite beads in aqueous solution**
TİRTOM V. N., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., Çelik A.
Chemical Engineering Journal, cilt.197, ss.379-386, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **Immobilization of tyrosinase on chitosan-clay composite beads**
DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T.
International Journal of Biological Macromolecules, cilt.50, sa.3, ss.815-820, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Removal of lead (II) ions from aqueous solution by using crosslinked chitosan-clay beads**
TİRTOM V. N., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., Çelik A.
Desalination and Water Treatment, cilt.39, sa.1-3, ss.76-82, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XIV. **Phenolic content and antioxidant activity of different extracts from ocimum basilicum, apium graveolens and lepidium sativum seeds**
AYDEMİR T., ÇINAR S.
Journal of Food Biochemistry, cilt.35, sa.1, ss.62-79, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

XV. **Partial purification and some properties of polyphenol oxidase from Laurus nobilis L.**
AYDEMİR T., ÇINAR S.
Agrochimica, cilt.50, sa.5-6, ss.238-254, 2006 (SCI-Expanded, Scopus)

XVI. **Glucose sensing employing fluorescent pH indicator: 4-[(p-N,N-dimethylamino)benzylidene]-2-phenyloxazole-5-one**
ERTEKİN K., ÇINAR S., AYDEMİR T., ALP S.
Dyes and Pigments, cilt.67, sa.2, ss.133-138, 2005 (SCI-Expanded, Scopus)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Green Synthesis of Copper Nanoparticles via Sambucus nigra Extract and Investigation on Its Photocatalytic and Antioxidant Activity**
DİNÇER A., ARIK G., KIRCA Z., TİRTOM V. N., ÇINAR S., ESER A., AYDEMİR T.
4th Eurasia Biochemical and Aproachess Technologies Congress, Antalya, Türkiye, 03 Kasım 2022, (Özet Bildiri)

II. **Natural Dyes Used in the Textile Industry**
Üsküp O., ÇINAR S., ESER A., AYDEMİR T., DİNÇER A.
16. ULUSLARARASI TEKSTİL TEKNOLOJİSİ VE KİMYASINDAKİ SON GELİŞMELER SEMPOZYUMU, 4 - 06 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

III. **Applications of Chitosan as Antimicrobial Textile Finishing**
ESER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., DİNÇER A.
16. ULUSLARARASI TEKSTİL TEKNOLOJİSİ VE KİMYASINDAKİ SON GELİŞMELER SEMPOZYUMU, 4 - 06 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

IV. **Green Textile Chemicals: Use of Chitosan in TextileIndustry**
ÇINAR S., ESER A., AYDEMİR T., DİNÇER A.
16. ULUSLARARASI TEKSTİL TEKNOLOJİSİ VE KİMYASINDAKİ SON GELİŞMELER SEMPOZYUMU, 4 - 06 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

V. **Pulsed Deposited MnOx VOx Gold Nanoparticles and Carbon Nanotubes Modified Glassy Carbon Electrode and Its Biosensing Applications**
Akoğulları S., ÇINAR S., ÖZDOKUR K. V., KOÇAK S., AYDEMİR T., ERTAŞ F. N.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, (Özet Bildiri)

VI. **Molacularly Imprinted Magnetic Chitosan Beads for Selective Removal of Textile Dyes from Waste Water**
ESER A., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
International 2nd Forensic Toxicology Congress, 26 - 30 Mayıs 2016, (Özet Bildiri)

VII. **Molecularly ımprinted magneticchitosan beads for selective removal of textile dyes from waste water**
ESER A., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF FORENSIC TOXICOLOGY, 26 - 30 Mayıs 2016, (Özet Bildiri)

VIII. **Molecularly imprinted magnetic chitosan beads for selective removal of textile dyes from waste water**
ESER A., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
2nd International congress of forensic toxicology, Industrial and environmental toxicology, 26 Mayıs - 30 Ocak 2016, (Özet Bildiri)

IX. **DECOLORIZATION OF TOXIC DYES FROM AQUEOUS SOLUTIONS WITH CHITOSAN COMPOSITE BEADS**
ÇINAR S., AYDEMİR T., DİNÇER A., ESER A.
2nd International Congress of Forensic Toxicology, Ankara, Türkiye, 26 Mayıs 2016, (Özet Bildiri)

X. **Investigation of correlation between Po and accumulation of malondialdehyde MDA prolin and H O in mussels and some fish species**
Aslan E., UĞUR GÖRGÜN A., BECERİK S., AYDEMİR T., KATALAY S., Filizok I.
3. International conferance on Po and Radioactive Pb Isotopes, Aydın, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2015, (Özet Bildiri)

XI. **Investigation of correlation between 210Po and accumulation of malondialdehyde MDA proline and H2O2 in mussels and some fish species**
aslan e., Güngör A., BECERİK S., AYDEMİR T., KATALAY S., Filizok I.
3 rd International conferance on Po and radioactive Pb isotopes, 11 - 14 Ekim 2015, (Özet Bildiri)

XII. **Investigation of the correlation between 210Po and accumulation of lipid peroxidation LPO prolin and hydrogen peroxide H2O2 in mussels and some fish species**
ASLAN E., UĞUR GÖRGÜN A., ÇINAR S., AYDEMİR T., KATALAY S., FİLİZ I.
Third International Conference on Po and Radioactive Pb Isotopes (INCO-PoPb-on October 11-14, 2015 in Kusadası, Turkey s, Türkiye, 12 Eylül 2016 - 16 Eylül 2015

XIII. **Decolorization of Methyl Orange Dye by Laccase İmmobilized on Histidine Modifed Chitosan**
AYDEMİR T., güler s., ÇINAR S., ESER A., DİNÇER A.
The Fifth Asian Conferance on the Social Science (ACSS 2014), 6 - 11 Haziran 2014, (Özet Bildiri)

XIV. **Decolorization of Methyl Orange Dye by Laccase Immobilized on Histidine Modified Chitosan**
AYDEMİR T., Güler S., ÇINAR S., ESER A.
The fourth Asian Conference on Sustainability, Energy and the Environment, 5 - 09 Mayıs 2014, (Özet Bildiri)

XV. **Dispersion of Chitosan on Perlite for Enhancement of Dye Adsorption Capacity**
ÇINAR S., ESER A., AYDEMİR T., DİNÇER A.
International Porous Powder Materials Symposium and exhibition, 3 - 06 Eylül 2013

XVI. **Removal of Ertyhrosine From Water Environment Using Magnetic Chitosan with Erythrosine as Imprinted Molecules**
ESER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., DİNÇER A.
4. World Chemistry Congress, 4 - 11 Ağustos 2013

XVII. **Aydemir T Güler S Becerik S Dinçer A Eser A Enzimatic Removal of Methyl Orange which is One of the Azo Dye from Aqueous Solutions 14th national and 1st International Recent Developments**
AYDEMİR T., Güler S., ÇINAR S., ESER A.
Textile Technology and Chemistry Symposium, 8 - 10 Mayıs 2013

XVIII. **Enzymatic removal of methyl orange which is one of the azo dye from aqueous solutions**
AYDEMİR T., GÜLER S., ÇINAR S., DİNÇER A., ESER A.
14. National & 1. International Recent Developments, Textile Technology and Chemistry Sympossium, 8 - 10 Mayıs 2013

XIX. **Removal of textile dyes from aqueous solutions by Laccase immobilized on modified chitosan**
ALTINDAĞ İ., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
14. National & 1. International Recent Developments, Textile Technology and Chemistry Sympossium, 8 - 10 Mayıs 2013

XX. **Removal of Ni (II)and Cd (II) ions by Epicholorohydin Crosslinked Composite Beads in Aqueous Solution**
TİRTOM V. N., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T.
8th Aegean Analytical Chemistry Days, İzmir, Türkiye, 16 Ekim 2012, (Özet Bildiri)

XXI. **Sulu çözeltilerden Ni II iyonunun uzaklaştırılmasında kimyasal ve fiziksel olarak modifiye edilmiş kitosan boncukların kullanılması ve adsorpsiyonu**
ESER A., TİRTOM V. N., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

XXII. **Sulu Çözeltilerden Ni II İyonlarının Uzaklaştırılmasında Kimyasal Ve Fiziksel Olarak Modifiye Edilmiş Kitosan Boncukların Kullanılması Ve Adsorpsiyon Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ESER A., TİRTOM V. N., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

XXIII. **Modifiye edilmiş kitosan boncuklar üzerine immobilize edilen Katalaz enziminin karakterizasyonu ve kinetic parametrelerin belirlenmesi**
Başak E., AYDEMİR T., DİNÇER A., ÇINAR S.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

XXIV. **E Başak T Aydemir A Dinçer S Becerik Modifiye edilmiş kitosan boncuklar üzerine immobilize edilen Katalaz enziminin karakterizasyonu ve kinetic parametrelerin belirlenmesi**
Başak E., AYDEMİR T., DİNÇER A., ÇINAR S.
26. Ulusal Kimya Kongresi, 1-6 Ekim, 2012, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012

XXV. **poly EGDMA VI poly EGDMA MAA and poly EGDMA VP polymers for erythrosine dye removal**
Günal D., Altındağ İ. G., Özlü A., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T.
8. Aegean Analytical Chemistry Days, 16 - 20 Haziran 2012

XXVI. **Sulu Çözeltilerden Ni2 İyonlarının Uzaklaştırılmasında Histidin İle Modifiye Edilmiş Kitosan Boncukların Kullanılması**
ESER A., TİRTOM V. N., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.

X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011

XXVII. **Cd and Co toxicity in Lens culinaris Changes in antioxidative enzyme activities MDA Proline and H2O2 Levels**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
1.ınternational symposium on Secondary metabolites, 12 - 15 Eylül 2011

XXVIII. **Cd and Co toxicity in Lens culinaris Changes in antioxidative enzyme activities MDA Proline and H2O2 Levels 12 15 September Denizli 2011**
AYDEMİR T., ÇINAR S.
1.ınternational symposium on Secondary metabolites, 12 - 15 Eylül 2011

XXIX. **Sulu çözeltilerden Ni iyonlarının uzaklaştırılmasında histidin ile modifiye edilmiş kitosan boncuklarının kullanılması**
ESER A., TİRTOM V. N., AYDEMİR T., ÇINAR S., DİNÇER A.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2011

XXX. **Tirozinaz enziminin Kitosan Kil kompozit boncuklar üzerine İmmobilizasyonu**
ÇINAR S., DİNÇER A., AYDEMİR T.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

XXXI. **Sulu çözeltilerden Pb iyonlarının giderilmesinde Kitosan Kil kompozit boncuklarının adsorban olarak kullanılması**
TİRTOM V. N., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

XXXII. **Sulu Çözeltilerden Pb2+ İyonlarının Giderilmesinde Kitosan-Kil Kompozit boncuklarının Adsorban Olarak Kullanılması**
TİRTOM V. N., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., ÇELİK A.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran 2010, (Özet Bildiri)

XXXIII. **Polonyum 210 ile Midye ve Balıklardaki H2O2 Prolin ve MDA Akümülasyonu Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
Aslan E., AVCIBAŞI U., ÇINAR S., AYDEMİR T., KATALAY S., ÖZDEN B., Filizok I., Sert I.
X. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2009

XXXIV. **Mangan Eksikliği Uygulanmış Eruca Sativa Bitkisinde Askorbat Peroksidaz Guaiacol Peroksidaz Süperoksit Dismutaz Katalaz Enzimlerinin Ve Lipid Peroksidasyon Düzeylerinin İncelenmesi**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
XX. . Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006

XXXV. **Demir Eksikliği Uygulanmış Eruca Sativa Bitkisinde Bazı Antioksidan Enzimlerin Ve Lipid Peroksidasyon Seviyelerinin İncelenmesi**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
XX. . Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006

XXXVI. **Mangan Toksisitesi Uygulanmış Roka Eruca Sativa Bitkisinde Bazı Antioksidan Enzimlerin ve Lipid Peroksidasyon Düzeylerinin İncelenmesi**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
XIX. . Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2005

XXXVII. **Defne Yapraklarından Laurus Nobilus Kısmi Saflaştırılan Polifenol Oksidaz Enziminin Sıcaklık İnaktivasyonu Üzerine Tuz ve Şeker Etkisinin İncelenmesi**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
IV. Ulusal Kromatografi Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2003

XXXVIII. **Defne Yapraklarından Laurus Nobilus Kısmi Saflaştırılan Polifenol Oksidaz Enziminin Aktivitesi Üzerine Bazı Maddelerin İnhibitör Etkilerinin İncelenmesi**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2003

XXXIX. **Tavuk Karaciğerinden Saflaştırılan Katalazın Aktivitesi Üzerine Bazı Kimyasalların İnhibisyon Etkilerinin İncelenmesi**
AYDEMİR T., Kuru K., ÇINAR S.

Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Mart 2003

XL. **Tavuk Karaciğerinden Saflaştırılan Katalazın pH Sıcaklık ve Depolama Stabilitelerinin İncelenmesi**
AYDEMİR T., Kuru K., ÇINAR S.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Mart 2003

XLI. **Katalaz Enziminin Tavuk Karaciğerinden Saflaştırılması ve Kısmi Karakterizasyonu**
AYDEMİR T., ÇINAR S.
Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Mart 2003

XLII. **Sol Gel ve Organo Silika Matriksinde Hazırlanmış Optik Glukoz Sensörü**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002

XLIII. **Polifenol Oksidaz ın Defne Yapraklarından Laurus nobilis L İzolasyonu ve Karakterizasyonu**
ÇINAR S., AYDEMİR T.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002

Desteklenen Projeler

ESER A., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atık Biyomateryalden Elde Edilen Biyokömür İle Sulu Çözeltilerden Fenol Uzaklaştırılması, 2022 - 2023

AYDEMİR T., ÇINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Lignoselulozik Biyokütlenin İmmobilize Enzimle Hidroliz Kinetiğinin İncelenmesi ve Bazı Hidroliz Ürünlerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

ESER A., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kitosan-Perlit Kompozit Boncuklarının Hazırlanması Ve Sulu Çözeltilerden Eritrosin B Boyasının Uzaklaştırılmasında Adsorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi, 2017 - 2018

KOÇAK S., ÇINAR S., AYDEMİR T., AKOĞULLARI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Elektrokimyasal Glukoz Biyosensörü İçin Mnox-Vox Film Üzerine Metal Nanoparçacıkların Modifikasyonu ve Karakterizasyonu, 2017 - 2017

ÇINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KİTOSAN KİL KOMPOZİT BONCUKLAR İLE SULU ÇÖZELTİLERDEN PONCEAU S BOYASININ ADSORPSİYON KİNETİĞİNİN İNCELENMESİ, 2016 - 2016

ESER A., DİNÇER A., ÇINAR S., AYDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kitosan-Kil Kompozit Boncuklar İle Sulu Çözeltilerden Ponceau S Boyasının Adsorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi, 2016 - 2016

ESER A., ÇELİK A., AYDEMİR T., TİRTOM V. N., ÇINAR S., DİNÇER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üzümlerde Pestisit Tayinine Yönelik Moleküler Damgalı Polimerlerin Sentezlenmesi, 2011 - 2013

AYDEMİR T., TİRTOM V. N., DİNÇER A., ÇINAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sulu Çözeltilerden Bazı Ağır Metal İyonlarının (Pb, Cd, Ni...) Kitosan Kil Kompozit Boncukları Kullanılarak Giderilmesi, 2011 - 2012

ÇINAR S., Bazı Bitki Tohumlarının Lepidium Sativum Apium Graveolens L Antioksidan Özelliklerinin İncelenmesi, Devam Ediyor

ÇINAR S., Mangan ve Demir Stresi Uygulanmış Roka Eruca sativa Bitkisinde Bazı Antioksidan Enzim Aktivitesindeki ve Lipid Peroksidasyon Düzeylerindeki Değişimlerin İncelenmesi, Devam Ediyor

ÇINAR S., Sulu Çözeltilerden Bazı Ağır Metal İyonlarının Pb Cd Ni Kitosan Kil Kompozit Boncukları Kullanılarak Giderilmesi, Devam Ediyor

ÇINAR S., Modifiye edilmiş Kitosan Boncuklatrı Üzerine Katalaz Enziminin İmmobilizasyonu, Devam Ediyor

ÇINAR S., Mn ve Fe Stresi Uygulanmış Eruca Sativa da Metal Prolın H2O2 Birikimi ve Fotosentetik Pigment Değişimlerinin Belirlenmesi, Devam Ediyor

ÇINAR S., Tirozinaz enziminin kitosan kil kompozit boncuklar üzerine immobilizasyonu, Devam Ediyor

ÇINAR S., Polifenoloksidaz enziminin defne yapraklarından Laurus nobilis L kısmi saflaştırılması karakterizasyonu ve bazı inhibitörlerin enzim aktivitesi üzerine etkilerinin incelenmesi, Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 61
Atıf (WoS): 484
Atıf (Scopus): 715
H-İndeks (WoS): 7
H-İndeks (Scopus): 9