

Doç. Dr. MÜJGAN OKUR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 +90 312 582 3514](tel:+90+903125823514)

E-posta: mtelli@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/mtelli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Pa42jb0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-1533-9408

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHC-2684-2022

ScopusID: 56021044800

Yoksis Araştırmacı ID: 132894

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), Türkiye 2004 - 2011

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Tekstil atıksularındaki metal-kompleks boyarmaddelerin ve krom iyonlarının *Saccharomyces cerevisiae* ve *Candida tropicalis* mayalarıyla biyobirikiminin araştırılması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Ayçiçeği tohum kabuğu hemiselüloz hidrolizatının alkole fermentasyon koşullarının ve kinetiğinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (YI) (Tezli), 2003

Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2020 - 2022

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2012 - 2020

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2001 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ LABORATUVARI 1, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ÇEVRE KİMYASI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİTİRME ÖDEVİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİYOKİMYAYA GİRİŞ, Lisans, 2017 - 2018
LİSANS ARAŞTIRMA PROJESİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ LABORATUVARI 2, Lisans, 2017 - 2018
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ TERMODİNAMİĞİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Mühendislik Termodinamiği, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SU VE ATIKSU TEKNOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Kimya Mühendisliği Matematiği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
İLERİ MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Saraçoğlu N., Okur M., Kitosan ve montmorillonit kili kompoziti ile kontrollü ilaç salımı, Yüksek Lisans, F.ALTUNKAYNAK(Öğrenci), 2020
Saraçoğlu N., Okur M., PCL ve montmorillonit/organo montmorillonit'den elde edilen kompozit malzemelerin gıda ambalajı için değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.ERYILMAZ(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Remazol Turquoise GN dye adsorption using silane-modified silica prepared from agricultural waste**
OKUR M., Koyuncu D. D.
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.14, sa.17, ss.20883-20896, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Efficient removal of Rhodamine-B dye using sulfonated/un-sulfonated three-dimensional mesoporous carbon nitride prepared from KIT-6 template: kinetics, modelling, thermodynamic analysis**
Gokcan M., Koyuncu D. D., OKUR M.
RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES, cilt.50, sa.9, ss.4125-4153, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of adsorption potential of acid violet 90 dye with chitosan/halloysite/boron nitride composite materials**
Gumsel E., Bulut S., OKUR M.
International Journal of Biological Macromolecules, cilt.264, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Preparation of carbon-based adsorbents from paddy wastes for dye removal from waste water Atık sularından boyar madde giderimi için çeltik artıklarından karbon esaslı adsorbentlerin hazırlanması**
Ulutaş Z. C., ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.2, ss.1271-1284, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Adsorption of acid violet 90 dye with Chitosan/Nanoclay beads Kitosan/Nanokil küreler ile asit violet 90 boyarmaddesinin adsorpsiyonu**
OKUR M., Taşkıntuna B.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.4, ss.2463-2472, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **Controlled release of paroxetine from chitosan/montmorillonite composite films**
Altunkaynak F., OKUR M., SARAÇOĞLU N.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.68, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Improvement of mechanical, thermal and antimicrobial properties of organically modified montmorillonite loaded polycaprolactone for food packaging**
Eryılmaz Seyrek M., Okur M., Saraçoğlu N.
JOURNAL OF VINYL & ADDITIVE TECHNOLOGY, cilt.27, sa.4, ss.894-908, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of dye removal ability and reusability of green and sustainable silica and carbon-silica hybrid aerogels prepared from paddy waste ash**
Koyuncu D. D., OKUR M.
COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSCOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, cilt.628, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Immobilization of *Trametes versicolor* laccase on chitosan/halloysite as a biocatalyst in the Remazol Red RR dye.**
Hürmüzlü R., Okur M., Saraçoğlu N.
International journal of biological macromolecules, cilt.192, ss.331-341, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Removal of AV 90 dye using ordered mesoporous carbon materials prepared via nanocasting of KIT-6: Adsorption isotherms, kinetics and thermodynamic analysis**
Koyuncu D. D., OKUR M.
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, cilt.257, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of pretreatment parameters in the delignification of paddy husks with deep eutectic solvents**
Okur M., Eslek Koyuncu D. D.
Biomass and Bioenergy, cilt.142, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Development of PCL/PEO electrospun fibrous membranes blended with silane-modified halloysite nanotube as a curcumin release system**
Bulbul Y. E., Okur M., Demirtas-Korkmaz F., Dilsiz N.
APPLIED CLAY SCIENCE, cilt.186, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Removal of metal-complex dye with *Candida tropicalis* from aqueous solutions : Growth and inhibition kinetics**
OKUR M., SARAÇOĞLU N., AKSU Z.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.35, sa.3, ss.1399-1408, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **The evaluation of hydroxyapatite synthesized from waste eggshell in the adsorption of Remazol N.Blue RGB dye**
OKUR M., ESLEK KOYUNCU D. D.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.35, sa.1, ss.419-430, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **The Removal of Acid Violet 90 from Aqueous Solutions Using PANI and PANI/Clinoptilolite Composites: Isotherm and Kinetics**
Akti F., OKUR M.
JOURNAL OF POLYMERS AND THE ENVIRONMENT, cilt.26, sa.11, ss.4233-4242, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **The removal of CI acid violet 90 metal-complex dye using synthetic and natural zeolite from aqueous solutions**
OKUR M., Akti F.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.31, sa.3, ss.678-687, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **REMOVAL OF METAL-COMPLEX DYE FROM TEXTILE WASTEWATERS USING EGGSHELL**
Okur M.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.28, sa.4, ss.777-785, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Fermentation of sunflower seed hull hydrolysate to ethanol by *Pichia stipitis***

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Nitrogen Release Properties of Chitosan-Bentonite Beads**
ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M., Temuçin B., ŞEN S. M., ŞAHBAZ E., EROĞLU Ş., AKIN Z. S., Topaloğlu G.
Journal of the Turkish Chemical Society Section B: Chemical Engineering, cilt.7, sa.2, ss.183-192, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Pretreatment of Paddy Husk Used for Bioethanol Production with Deep Eutectic Solvent**
TURAN F. Z., OKUR M., ESLEK KOYUNCU D. D.
Bioenergy Studies, cilt.2, sa.2, ss.69-73, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Adsorption of Rhodamine-B from Aqueous Solution Using APTMS and GPTMS Modified Silica Sorbents**
ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M.
Eurasian Journal of Medical and Biological Sciences, cilt.2, sa.1, ss.6-13, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of Polycaprolacton/Halloysite Films Containing Boric Acid, Citric Acid, Ascorbic Acid as Packaging Materials**
OKUR M.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISİ, cilt.24, sa.1, ss.315-321, 2021 (ESCI)
- V. **DOĞAL VE KALSİNE YUMURTA KABUKLARININ Cr(III) GİDERİMİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ**
OKUR M., AK Ç., TÜMTÜRK U.
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.24, sa.2, ss.313-326, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Polianilin/Aljinat Kompozit Malzemesinin Asit Violet 90 Boyar Maddesinin Gideriminde Kullanılması: Kinetik Ve İzoterm Değerlendirmesi**
OKUR M., AKTI F., Çetintaş A.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.6, ss.729-740, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Use of response surface methodology for the bioaccumulation of violet 90 metal complex dye by Candida tropicalis**
Okur M., Saraçoğlu N., Aksu Z.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, cilt.38, ss.217-230, 2014 (Scopus)
- VIII. **Investigation Of Removal Of Phosphate From Aqueous Media Using Low Cost Adsorbent**
OKUR M., İlknur K.
Selcuk University Journal of Engineering, Science and Technology, cilt.2, sa.1, ss.35, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ayçiçeği Kabuğu Hemiselülozik Hidrolizatına Adapte Edilmiş Pichia Stipitis Mayasi ile Alkol Üretimine Zehir Giderme Ön İşlemlerinin Etkisi**
Okur M.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.22, sa.2, ss.385-391, 2007 (Scopus)
- X. **Ethanol Production Sunflower Seed Hull Hydrolysate by Pichia stipitis under Uncontrolled pH Conditions in a Bioreactor**
OKUR M., SARAÇOĞLU N.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, cilt.30, sa.5, ss.317-322, 2006 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Çeltik Artıklarının Sürdürülebilir Yeşil Teknoloji Ürünlerine Dönüşümü**
OKUR M., ESLEK KOYUNCU D. D.
Güncel Multidisipliner Teknik Araştırmalar, Doç. Dr. Ali ÖZ, Editör, Strategic Researches Academy Academic Publishing, ss.105-132, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Doğal Bentonit Kilinin Kullanılmasıyla Çevre Dostu Yavaş Salımlı NPK Gübrelere Hazırlanması**
AKIN Z. S., ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M.
CONFERENCE ON CLIMATE CHANGE, SUSTAINABILITY, AND INTERNATIONAL COOPERATION (CLICS), Türkiye, 21 Şubat 2024, ss.82
- II. **KİTOSAN-BENTONİT MAKROKÜRELERİN GÜBRE SALIM ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M., TEMUÇİN B., ŞEN S. M., ŞAHBAZ E., EROĞLU Ş., AKIN Z. S.
15. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2023
- III. **Karpuz Kabuklarından Derin Ötektik Çözücüler İle Pektin Eldesi**
Temuçin B., OKUR M.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Türkiye, 23 Kasım 2022
- IV. **Pretreatment Of Paddy Husk Used for Bioethanol Production with Deep Eutectic Solvent**
TURAN F. Z., OKUR M., ESLEK KOYUNCU D. D.
4th Bioenergy Studies Symposium, Türkiye, 26 Mayıs 2022
- V. **Preparation of Polycaprolacton/Polyethylene/Montmorillonite Nanofibers by Electrospinning**
KIZILIRMAK T., SARAÇOĞLU N., OKUR M.
1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2022
- VI. **Use of Polycaprolactone/Hyaluronic Acid Nanofibers in Drug Delivery Systems**
LATİFOVİÇ N., OKUR M.
1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, 10 Mayıs 2022
- VII. **The effect of sorbent amount on the adsorption of Acid Violet 90 dye by chitosan/halloysite/boron nitride composite materials**
Gümsel E., Bulur S. N., OKUR M.
2nd International Conference on Applied Engineering, 10 - 13 Mart 2022
- VIII. **Adsorption of Rhodamine-B from Aqueous Solution Using APTMS and GPTMS Modified Silica Sorbents**
ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M.
3rd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2021) December 15-17, 2021, 15 - 17 Aralık 2021
- IX. **Controlled Drug Release of Dexketoprofen from Chitosan-Halloysite Composite Beads**
OKUR M.
International Eurasian Conference on BioTechnology and BioChemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020
- X. **Degradation of textile colourants by using laccase immobilized bentonite**
TOKUCU Ö., OKUR M., SARAÇOĞLU N.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), 19 - 20 Mart 2020
- XI. **Pre-Treatment of Sunflower Seeds Hulls With Deep Eutectic Solvents Before Enzymatic Hydrolysis**
ÇETİNKAYA M., OKUR M., SARAÇOĞLU N.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020
- XII. **The Use Of Laccase Enzyme In The Removal Of Textile Dyes**
Hürmüzlü R., OKUR M., SARAÇOĞLU N.
3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 11 - 13 Ekim 2019
- XIII. **Synthesis, characterization, and in-vitro release study of curcumin-loaded electrospun nanofiber membranes reinforced with hydroxyapatite**
Aydoğan H., Bülbül Y. E., OKUR M., DİLSİZ N.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019

- XIV. **Modified halloysite nanotube-PCL/PEO composite fibers: Preparation, characterization, and drug release profiles**
OKUR M., Bülbül Y. E., Aydoğan H., DemirtaşKorkmaz F., DİLSİZ N.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XV. **Controlled release of paroxetine from chitosan-montmorillonite nanocomposite**
Altunkaynak F., OKUR M., SARAÇOĞLU N.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XVI. **CHARACTERIZATION STUDIES OF POLYCAPROLACTONE AND CLAY BASED NANOCOMPOSITE MATERIAL**
Eryılmaz M., OKUR M., SARAÇOĞLU N.
1 MAYIS ULUSLARARASI SOSYAL POLİTİKALAR VE BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 01 Mayıs 2019
- XVII. **Nikel adsorpsiyonunda polianilin/Aljinat kompozit malzemesinin kullanılması**
OKUR M., Özkan Keleş A.
VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018
- XVIII. **Polianilin katkılı aljinat kompozit malzemesinin reaktif boyar maddelerin adsorpsiyonunda değerlendirilmesi**
OKUR M., Bayram S., Vatansever G.
VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018
- XIX. **Aljinat/hallosit nanotüpün karakterizasyonu ve Cr(VI) adsorpsiyonunda kullanılması**
Özkan Keleş A., OKUR M.
13. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2018
- XX. **'ATIK YUMURTA KABUKLARINDAN ELDE EDİLEN HİDROKSİAPATİTİN KARAKTERİZASYONU VE REMAZOL N.BLUE RGB ADSORPSİYONUNDA KULLANILMASI**
ESLEK KOYUNCU D. D., OKUR M.
ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ UKMK 2018, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2018
- XXI. **SACCHAROMYCES CEREVISIAE KULLANARAK ASİT VİOLET 90 METAL KOMPLEKSBOYAR MADDESİNİN BİYOSORPSİYONU**
OKUR M., AVCI C. A.
12. KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, 23 - 26 Ağustos 2016
- XXII. **TEKSTİL ATIK SULARINDAN YUMURTA KABUĞU İLE RHODAMİNE B ADSORPSİYONU**
KÜBRA K., OKUR M.
12. KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2016
- XXIII. **ASİT VİOLET 90 BOYAR MADDESİNİN CTAB İLE MODİFİYE EDİLMİŞ SODYUM ALJİNAT İLE ADSORPSİYONU**
ALTUNOĞLU B., OKUR M.
12. KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2016
- XXIV. **Melasın Hidroliz Edilmesinin ve Melas Derişiminin Saccharomyces cerevisiae ile Etil Alkol Üretimine Etkisinin İncelenmesi**
OKUR M., Çelik M., Eroğlu N., Çakmak Y.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2015
- XXV. **Removal of Violet 90 Metal Complex Dye by Using Zeolite from Aqueous Solutions**
OKUR M., AKTI F.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING (ICCESEN-2015), 14 - 19 Ekim 2015
- XXVI. **YUMURTA KABUĞU İLE ATIK SULARDAN Cr III UZAKLAŞTIRILMASI**
OKUR M., çağla a., Tümtürk U.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXVII. **ASİT VİOLET 90 BOYAR MADDESİNİN FINDIK KABUĞU İLE ADSORPSİYONU**
OKUR M., Şenöz Ö.

11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014
- XXVIII. **Portakal kabuğu kullanılarak adsorpsiyon ile asit violet 90 boyarmaddesinin giderimi**
OKUR M., Türkyılmaz E.
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014
- XXIX. **Removal of Everzol Black N dye with peanut seed**
HALICI E., SARAÇOĞLU N., OKUR M.
10.National Chemical Engineering Congress, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2012
- XXX. **Removal of Reactive Blue 21 dye with peanut seed**
TEPEERİ H., SARAÇOĞLU N., OKUR M.
10.National Chemical Engineering Congress, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2012
- XXXI. **Investigation of Removal of dyes in the textile wastewaters by using horse chestnut and sunflower seed hulls**
KAYACAN İ., OKUR M.
9. National Chemical Engineering Congress, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2010
- XXXII. **Removal of C I Violet 90 dye with Saccharomyces cerevisiae in a batch system**
OKUR M., SARAÇOĞLU N., AKSU Z.
9. National Chemical Engineering Congress, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2010
- XXXIII. **The effect of process conditions and different detoxification methods on ethanol production from sunflower seed hull hydrolysate with Pichia stipitis**
OKUR M., SARAÇOĞLU N.
7. National Chemical Engineering Congress, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2006
- XXXIV. **Investigation of hydrolysis of nutshell with HCl using experimental design method**
OKUR M., SARAÇOĞLU N.
7. National Chemical Engineering Congress, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2006

Desteklenen Projeler

OKUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lignoselülozik Atıkların Ön İşlemi ve Enzimatik Hidrolizi, 2019 - Devam Ediyor

Eslek Koyuncu D. D., Okur M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarımsal Atıklardan Sentezlenen Silika Aerojellerin Boyar Madde Gideriminde Kullanılması, 2020 - 2021

Eslek Koyuncu D. D., Okur M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeltik Kavuzlarından Lignin Giderimi İçin Derin Ötektik Çözücülerin Kullanımı, 2020 - 2021

Saraçoğlu N., Okur M., Altunkaynak F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kitosan ve montmorillonit kili kompoziti ile kontrollü ilaç salınımı, 2019 - 2021

Okur M., Dilsiz N., Bülbül Y. E., Demirtaş Korkmaz F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrospinning yöntemi ile PLA, PLGA, PCL, PEO nanofiber ve nanofiber kompozitlerinin geliştirilmesi ve kontrollü ilaç salınımında kullanımı, 2018 - 2020

Okur M., Saraçoğlu N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LAKKAZ ENZİMİNİN AZO BOYAR MADDELERİN GİDERİMİNDE KULLANILMASI, 2018 - 2020

ÖZKAN G., MURATHAN A. M., OKUR M., TAŞDEMİR H. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimya Mühendisliği Laboratuvarlarının Deney Düzeneklerinin Yenilenmesi ve Geliştirilmesi, 2015 - 2016

OKUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sulu ortamlardaki metal-kompleks boyarmaddelerin biyosorpsiyonla giderimi, 2014 - 2016

OKUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sulu ortamlardaki metal kompleks boyarmaddelerin biyosorpsiyonla giderimi, 2014 - 2016

SARAÇOĞLU N., OKUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekstil endüstrisi atıksularındaki kromun Candida tropicalis mayasıyla gideriminin kesikli sistemde araştırılması, 2011 - 2016

OKUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekstil endüstrisi atıksularındaki boyarmaddelerin Candida tropicalis mayasıyla gideriminin kesikli sistemde araştırılması, 2009 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

Konya mühendislik bilimleri dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

BOR DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020

POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019

DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

GAZİ UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017

Metrikler

Yayın: 64

Atf (WoS): 335

Atf (Scopus): 386

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11