



## Doç. Dr. HASAN ARSLANOĞLU

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 0286 218 0018](tel:+9002862180018) Dahili: 21060

**Fax Telefonu:** [+90 0286 218 0541](tel:+9002862180541)

**E-posta:** [hasan.arslanoglu@comu.edu.tr](mailto:hasan.arslanoglu@comu.edu.tr)

**Diğer E-posta:** [hasanarslano@hotmail.com](mailto:hasanarslano@hotmail.com)

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/hasan.arslano%C4%9Flu>

**Posta Adresi:** Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi-  
Ek Bina, Kimya Mühendisliği Bölümü Oda No: 422, Terzioğlu kampüsü 17100,  
ÇANAKKALE

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4Xig3z8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3132-4468

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-5791-2018

ScopusID: 23484420600

Yoksis Araştırmacı ID: 105699



### Biyografi

Çalışma alanlarım, Lignoselülozik Atık ve Artıkların Değerlendirilmesi, Fotokatalitik bozunma, Hidrometalurji, Katalizörlerden, Elektronik atıklardan Metallerin Kazanımı, Yavaş Salımlı Gübrelerin Üretimi ve Karakterizasyonu, Metal Organik Kafes Yapılarının (MOF) Üretimi ve Uygulamaları, Biyodizel Üretimi, Kompozit Malzemeler, Enerji Depolayıcı Malzeme Üretimi, Yenilenebilir Kaynaklardan Isı Yalıtım Malzemesi Üretimi, Akışkanların Reolojisi ve Matematiksel Modellenmesi üzerine çalışmaktayım. Araştırma alanları Ağır Metallerin, Antibiyotiklerin ve Boyar Maddelerin Giderilmesi, İyon Değiştiriciler ve Aktif Karbon Üretimi ve Uygulamaları, Metalurjik Atıkların Değerlendirilmesi, (Spent katalizörler, Katalitik konvertörler), Struvit Üretimi ve Uygulama Alanlarının Araştırılması, Malzemelerin Termal Bozunma Davranışları üzerine araştırma deneyimi bulunmaktadır. Aktif bir şekilde Üniversite-Sanayi ortak çalışmaları yürütmektedir.

### Eğitim Bilgileri

2009 - 2016	Doktora, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye
2005 - 2008	Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye
2001 - 2005	Lisans, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye

### Yaptığı Tezler

2016	Şlepme ve Cibreden yavaş salımlı potasyum-struvit gübresi üretimi için bir proses geliştirilmesi, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Doktora
2008	Sitrik ve fosforik asitlerle modifiye edilen şeker pancarı küspesinin sulu şerbetten katyonların ve renkli maddelerin giderilmesinde kullanılması, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yüksek Lisans

## Araştırma Alanları

Toprak Verimliliği ve Gübreleme, Çevre Kimyası, Atıksuların Toplanması ve Arıtımı, Çevresel Etki Değerlendirmesi, Çevre Sağlığı ve Güvenliği, Çevre Yönetimi, Ekoloji ve Kirlenme, Endüstriyel ve Tehlikeli Atık Yönetimi, Katı Atıklar Mühendisliği ve Yönetimi (Katı Atıkların Yönetimi), Kirlilik Önleme ve Atık Azaltma, Su Kirliliği ve Kontrolü, Su Temini ve Arıtımı, Tehlikeli Atıklar Yönetimi, Toprak ve Yeraltısu Kirliliği ve Kontrolü, Polimer Teknolojisi, Çevre Teknolojileri, Organik Teknolojiler, Yakıtlar ve Yanma Teknolojileri, Termodinamik, Ayırma İşlemleri, Pirometalurji, Geri Dönüşüm Süreçleri, Hidrometalurji, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

2021 - Devam Ediyor	Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği
2020 - 2021	Doç. Dr., Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
2019 - 2020	Dr. Öğr. Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
2010 - 2019	Araştırma Görevlisi, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü

## Akademik İdari Deneyim

2024 - Devam Ediyor	Bölüm Başkan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği
2021 - 2021	Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
2020 - 2021	Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
2020 - 2021	Fakülte Kurulu Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
2020 - 2021	Dekan Yardımcısı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
2020 - 2021	Bölüm Başkanı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü

## Verdiği Dersler

### Doktora

2024 - 2025, 2023 - 2024	Uzmanlık Alanı
2022 - 2023, 2021 - 2022	Su Teknolojisi
2022 - 2023, 2021 - 2022	Endüstriyel Atıksuların Arıtılması
2021 - 2022	Seminer
2022 - 2023	Biyoyakıtlar
2021 - 2022	Proje Yazımı ve Akademik Sunum Teknikleri

### Yüksek Lisans

2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Yeşil Kimya ve Üretim Teknolojisi
--	-----------------------------------

2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Seminer
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023	Ağır Metaller ve Giderilme Yöntemleri
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023	Uzmanlık Alanı
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023	Sorpsiyon Teknolojisi
2021 - 2022	Yađ Teknolojisi
2020 - 2021	Yüksek Lisans Uzmanlık Alanı Dersi
2020 - 2021	Yüksek Lisans Tezi
2021 - 2022	Endüstriyel Kolloid Sistemler
2020 - 2021	Ağır Metal Giderim Mekanizmaları
2020 - 2021	Endüstriyel Kirlenme Kontrolü

### Lisans

2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Mühendislik Ekonomisi
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Aygıt Tasarımı
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023	Bitirme Projesi
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Bilgisayar Modelleme ve Benzetim Laboratuvarı
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023	Süreç Tasarımı
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023	Kimya Mühendisliği Uygulamaları
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022	Kimya Mühendisliđinde Matematiksel Modelleme
2022 - 2023	Ekstraktif Metalurji
2021 - 2022	Elektrokimyasal Teknolojiler
2020 - 2021	Sayısal Çözümleme Yöntemleri
2020 - 2021	Sayısal Hesaplama
2020 - 2021	Bilim ve Mühendislik
2020 - 2021	Kimya
2020 - 2021	Kompozit Malzemeler

### Yönetilen Tezler

2026	Arslanoğlu H., Doktora, M.ŞAKİR(Öğrenci), Lignoselülozik Atıklardan Aktif Karbon ve Ekstraktından K-Struvite (KMgPO <sub>4</sub> .6H <sub>2</sub> O) Elde Edilmesinde Şarap Taşının Kullanılması
2026	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, E.DEMİRCİ(Öğrenci), Potasyum Nitrat Üretiminde Ticari İyon Değiştirici Reçinelerin Etkilerinin Araştırılması
2025	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, A.BOSTAN(Öğrenci), Glikol Bazlı Sođutucu Sıvıların Reolojisinin İncelenmesi

2025	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, S.EREN(Öğrenci), Salix Babylonica (SALICACEAE) Atıklarından İyon Değiştirici Aktif Karbonun Elde Edilmesi ve Atık Suların Arıtımında Kullanılması: Hedef Sıfır Atık
2025	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, S.ŞEVVAL(Öğrenci), Manyetit Cevheri Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Cr(VI) Giderilmesi: Cevherin Karakterizasyonu, Giderim Mekanizmasının Yorumlanması
2025	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, B.SİDDİK(Öğrenci), Fenton Reaktifi Kullanılarak Gaz Halindeki Hidrojen Sülfürün Uzaklaştırılması
2024	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, S.SAĞLAM(Öğrenci), Endüstriyel lignoselülozik atıkların kırmızı çamur ile birlikte pirolizi yoluyla biyo-manyetik adsorban üretimi, karakterizasyonu ve giderme çalışmaları
2024	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, K.MERMERTAŞ(Öğrenci), Geri dönüştürülmüş madeni yağlardan elde edilen endüstriyel madeni yağların reolojisinin incelenmesi
2024	Arslanoğlu H., Yüksek Lisans, A.Vuran(Öğrenci), Gübre Sanayinde Potasyum Nitrat Üretimi için Jel ve Makroporöz Tipi İyon Değiştirici Reçinelerin Kullanımının Araştırılması
2019	Arslanoğlu H., Yılmaz M., Yüksek Lisans, E.ŞEYMA(Öğrenci), Cibre ve şlempeden elde edilen aktif karbonun bitüm katkı maddesi olarak kullanılabilirliğinin araştırılması
2019	Arslanoğlu H., Yaraş A., Yüksek Lisans, O.ALPASLAN(Öğrenci), Kullanılmış Co-Mo-/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> katalizörünün kompleksleştirici EDTA varlığında çözünme şartlarının ve kinetiğinin incelenmesi

## Jüri Üyelikleri

Ocak 2025	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Ağustos 2024	Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Ocak 2024	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Çankırı Karatekin Üniversitesi
Ocak 2024	Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Çankırı Karatekin Üniversitesi
Haziran 2023	Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Şubat 2023	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Fırat Üniversitesi
Ocak 2023	Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Ocak 2023	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Ocak 2023	Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Kasım 2022	Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Fırat Üniversitesi
Ağustos 2022	Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Haziran 2022	Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Şubat 2022	Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Al-Farabi Devlet Üniversitesi
Ocak 2022	Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Fırat Üniversitesi
Ocak 2021	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Fırat Üniversitesi
Haziran 2020	Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Haziran 2020	Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Metal Recovery and Environmental Remediation Using Deep Eutectic Solvents (DES): Sustainable and Innovative Solutions

Sağlam S., Türk F. N., Arslanoğlu H.

DESALINATION, cilt.602, ss.1-28, 2025 (SCI-Expanded)

- II. **Integrated Waste Reduction by Production of Bio-Magnetic Adsorbents via Coprolysis of Waste Red Mud and Residual Sugar Beet Pulp: Target Zero Waste**  
Sağlam S., Türk F. N., Arslanoğlu H.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.377, ss.1-13, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Valorization of waste biomass derived activated carbon @expanded graphite for intensification of thermal characteristics of RT24 phase change material through shape-stabilization**  
Gowthami D., Sharma ., Kar T., Sarı A., Arslanoğlu H., Eren S., Gençel O.  
JOURNAL OF ENERGY STORAGE, cilt.119, ss.1-17, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **Recovery of valuable metals from spent hydrodesulfurization (HDS) catalysts: A comprehensive research review and specific industrial cases**  
Yu H., Liu S., Yaraş A., Enkhchimeg B., Hu L., Zhang W., Peng M., Arslanoğlu H., Mao .  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.379, ss.1-27, 2025 (SCI-Expanded)
- V. **Biosorption of Rhodamine B and Sunset Yellow Dyes on Cross-Linked Chitosan-Alginate Biocomposite Beads: Experimental and Theoretical Studies**  
Şenol Z. M., Arslanoğlu H., Seba Keskin Z., Mehmeti V., El Messaoudi N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.298, ss.1-15, 2025 (SCI-Expanded)
- VI. **Thermophysical properties and Optimization of modified palm Oil-Amine reinforced biocomposites for lightweight and insulating applications**  
Şahal H., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING C, cilt.314, ss.1-8, 2025 (SCI-Expanded)
- VII.  **$\alpha$ -Alumina ( $\alpha$ -Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) ceramic microfiltration membranes in industrial wastewater treatment: Production, design, filtration behavior and performance**  
Eren M. Ş. A., Arslanoğlu H.  
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.51, ss.1-10, 2025 (SCI-Expanded)
- VIII. **Exploring role of polyester composites in biocomposites for advanced material technologies: a comprehensive review**  
Dağ M., Aydoğmuş E., ARSLANOĞLU H., Yalçın Z. G.  
Polymer-Plastics Technology and Materials, cilt.64, sa.1, ss.63-87, 2025 (SCI-Expanded)
- IX. **Removal of Cr(VI) from Aqueous Solutions Using Thermal Power Plant Gas Purification Waste (Reduction and Adsorption of Hexavalent Chromium), Interpretation of the Mechanism: Disposal of Waste and Residues**  
Sağlam S., Eren S., Türk F. N., Arslanoğlu H.  
TALANTA, sa.6, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Adsorption of Reactive Black 5 Dye from Aqueous Solutions with a Clay Halloysite Having a Nanotubular Structure: Interpretation of Mechanism, Kinetics, Isotherm and Thermodynamic Parameters**  
Türk F. N., Eren M. Ş., Arslanoğlu H.  
INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATION, cilt.113600, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Heat Transfer with MgO Nanofluid in Laminar Flow: Experimental Study and ANSYS Modeling**  
Demirpolat A. B., Uyar M. M., Arslanoğlu H.  
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, cilt.21, ss.1-9, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of Leaching Conditions and Leaching Kinetics of Oxidized Copper Ore Malachite at Atmospheric Pressure Using Tartaric Acid Solution**  
Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Transactions of the Indian Institute of Metals, cilt.77, sa.9, ss.2671-2677, 2024 (SCI-Expanded)
- XIII. **Recycling of Ni from leached spent catalyst residue by H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> leaching and solvent extraction: leaching kinetics, purification and product preparation**  
Liu S., Yu H., Yaraş A., Hu L., Zhang W., Peng M., ARSLANOĞLU H., Mao L.  
Journal of Material Cycles and Waste Management, cilt.26, sa.5, ss.3193-3204, 2024 (SCI-Expanded)

- XIV. **Removal of food dyes using biological materials via adsorption: A review**  
ŞENOL Z. M., El Messaoudi N., CİĞEROĞLU Z., Miyah Y., ARSLANOĞLU H., BAĞLAM N., Kazan-Kaya E. S., Kaur P., Georgin J.  
Food Chemistry, cilt.450, 2024 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis of zeolite from industrial wastes: a review on characterization and heavy metal and dye removal**  
Eren S., Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Environmental Science and Pollution Research, cilt.31, sa.29, ss.41791-41823, 2024 (SCI-Expanded)
- XVI. **Tetracycline (TC) removal from wastewater with activated carbon (AC) obtained from waste grape marc: activated carbon characterization and adsorption mechanism**  
Sağlam S., Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Environmental Science and Pollution Research, cilt.31, sa.23, ss.33904-33923, 2024 (SCI-Expanded)
- XVII. **Releases of metal bound modified sugar beet pulp (Me2+MSBP) using various aqueous solutions: its use as slow release fertilizer**  
Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Biomass Conversion and Biorefinery, cilt.14, sa.9, ss.10671-10685, 2024 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis of magnetic activated carbon from industrial waste: characterization, tetracycline removal and interpretation of its mechanism**  
Sağlam S., Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Biomass Conversion and Biorefinery, cilt.14, sa.9, ss.10791-10805, 2024 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis of high porous carbon from grape marc-vinasse mixture: investigation on tetracycline and ciprofloxacin removal performance and adsorption mechanisms**  
Onat B., Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Biomass Conversion and Biorefinery, cilt.14, sa.9, ss.10733-10745, 2024 (SCI-Expanded)
- XX. **Recovery of Potassium from Pyrolysis Product of Sugar Fabrication Waste Carbonation Cake and Vinasse Mixture and Production of Adsorbent for Wastewater Treatment**  
Türk F. N., ARSLANOĞLU H.  
Sugar Tech, cilt.26, sa.2, ss.478-488, 2024 (SCI-Expanded)
- XXI. **Influential biosorption of lead ions from aqueous solution using sand leek (*Allium scorodoprasum* L.) biomass: kinetic and isotherm study**  
ŞENOL Z. M., ARSLANOĞLU H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, 2024 (SCI-Expanded)
- XXII. **Influential Biosorption of Lead Ions from Aqueous Solution Using Sand Leek (*Allium Scorodoprasum* L.) Biomass: Kinetic and Isotherm Study**  
Şenol Z. M., Arslanoğlu H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.17, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- XXIII. **High-efficiency recycling of Mo and Ni from spent HDS catalysts: Enhanced oxidation with O<sub>2</sub>-rich roasting and selective separation with organic acid leaching- complexation extraction**  
Yu H., Liu C., Liu S., Gu Y., Wang S., Yaraş A., Hu L., Zhang W., Peng M., ARSLANOĞLU H., et al.  
Journal of Hazardous Materials, cilt.464, 2024 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Production and characterization of gum exudate from apricot tree: modeling the rheology of the obtained extract**  
Karatas M., AYDOĞMUŞ E., ARSLANOĞLU H.  
PIGMENT & RESIN TECHNOLOGY, cilt.53, sa.2, ss.183-191, 2024 (SCI-Expanded)
- XXV. **Enhancing Mo leaching efficiency from spent catalyst via Fenton-like oxidation process: A comprehensive investigation of leaching effects, mechanism and environmental impacts**  
Yu H., Liu S., Yaraş A., Hu L., Zhang W., Peng M., ARSLANOĞLU H., Huang Q., Oyuntsetseg B., Gao B., et al.  
Chemical Engineering Journal, cilt.480, 2024 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of molecular weight of polyethylene glycol with size and ratio of fumed silica on rheological behavior of shear thickening fluid**  
Yanen C., Solmaz M. Y., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.

- MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.312, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Production and characterization of microsphere reinforced polyester composite: Modeling of thermal decomposition with ANN and optimization studies by RSM**  
Aydoğmuş E., Aydın M., ARSLANOĞLU H.  
Petroleum Science and Technology, cilt.42, sa.12, ss.1505-1521, 2024 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Thermal decomposition kinetics of synthesized poly(N-isopropylacrylamide) and Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> coated nanocomposite: Evaluation of calculated activation energy by RSM**  
Pekdemir E., Aydoğmuş E., ARSLANOĞLU H.  
Petroleum Science and Technology, cilt.42, sa.18, ss.2449-2466, 2024 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Manufacturing and characterization of waste polyethylene terephthalate-based functional composites reinforced with organic and inorganic fillers**  
Deniz S., Aydogmus E., Kar F., ARSLANOĞLU H.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND MATERIALS, cilt.63, sa.11, ss.1498-1513, 2024 (SCI-Expanded)
- XXX. **Electrochemical Detection of Uric Acid Based on a Carbon Paste Electrode Modified with Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Recovered from Ore by a Novel Method**  
Rajendrachari S., ARSLANOĞLU H., Yaras A., Golabhanvi S. M.  
ACS Omega, cilt.8, sa.49, ss.46946-46954, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Synthesis of High Porous Carbon from Grape Marc-Vinasse Mixture: Investigation on Tetracycline and Ciprofloxacin Removal Performance and Adsorption Mechanism**  
Onat B., Türk F. N., Arslanoğlu H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, sa.3, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Use and Applications of Metal-Organic Frameworks (MOF) in Dye Adsorption: Review**  
Sağlam S., Türk F. N., Arslanoğlu H.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.11, sa.5, ss.1-25, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Releases of Metal Bound Modified Sugar Beet Pulp (Me<sub>2</sub>+MSBP) Using Various Aqueous Solutions: Its Use as Slow Release Fertilizer**  
Türk F. N., Arslanoğlu H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.13, sa.11, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Investigation of performance and emission values of biodiesel fuels produced by adding ZnO nanoparticles as additives to waste sunflower and Kohnu grape seed oil**  
Uyar M. M., Demirpolat A. B., ARSLANOĞLU H.  
COLLOID AND POLYMER SCIENCE, cilt.301, sa.6, ss.557-567, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Diatomite Reinforced Modified Safflower Oil-Based Epoxy Biocomposite Production: Optimization with RSM and Assessment of Outcomes by ANN**  
Dağ M., Aydoğmuş E., Yalçın Z. G., Arslanoğlu H.  
MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, cilt.35, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effects of Molecular Weight of Polyethylene Glycol and Nano Silica Size/Ratio on Rheological Behaviors of Shear Thickening Fluids**  
Yanen C., Solmaz M. Y., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
COLLOID AND POLYMER SCIENCE, cilt.301, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Characterization of Sugar Beet Pulp Modified with Phosphoric Acid and its Use in Removal of Colored Matters and Cations from Thin Sugar Juice**  
Türk F. N., Arslanoğlu H., Tümen F.  
SUGAR TECH, sa.15, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Investigation of Performance and Emission Values of Biodiesel Fuels Produced by Adding ZnO Nanoparticles as Additives to Waste Sunflower and Köhnü Grape Seed Oil**  
Uyar M. M., Demirpolat A. B., Arslanoğlu H.  
COLLOID AND POLYMER SCIENCE, cilt.15, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Use of activated carbon obtained from waste vine shoots in nickel adsorption in simulated stomach medium**  
Caliskan C. E., Ciftci H., Ciftci T., Kariptas E., ARSLANOĞLU H., Erdem M.

- BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.13, sa.3, ss.2391-2400, 2023 (SCI-Expanded)
- XL. **Modification of grape pulp with citric acid for the production of natural ion exchanger resin and removal of Pb (II) and Cd (II) from aqueous solutions: kinetic, thermodynamics, and mechanism**  
Arslanoglu E., Eren M. S. A., Arslanoglu H., Ciftci H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.13, sa.3, ss.2349-2362, 2023 (SCI-Expanded)
- XLII. **Fabrication, characterization, and adsorption applications of low-cost hybride activated carbons from peanut shell-vinasse mixtures by one-step pyrolysis**  
Arslanoglu E., Eren M. S. A., Arslanoglu H., Ciftci H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.13, sa.3, ss.2321-2335, 2023 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Thermal conversion behavior of paper mill sludge: characterization, kinetic, and thermodynamic analyses**  
Yaras A., DEMİREL B., AKKURT F., Arslanoglu H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.13, sa.3, ss.2007-2016, 2023 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Recycling of Labada (Rumex) biowaste as a value-added biosorbent for rhodamine B (Rd-B) wastewater treatment: biosorption study with experimental design optimisation**  
Senol Z. M., Centinkaya S., ARSLANOĞLU H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.13, sa.3, ss.2413-2425, 2023 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Application of Activated Carbon Obtained from Waste Vine Shoots for Removal of Toxic Level Cu(II) and Pb(II) in Simulated Stomach Medium**  
Çiftçi H., Çalışkan Ç. E., İçtüzzer Y., Arslanoğlu H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.17, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- XLV. **Investigation of Rheological Behavior of Produced HSTF and Evaluation of Energy Dissipation Performance by Application to Twaron Fabric**  
Yanen C., Solmaz M. Y., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
COLLOID AND POLYMER SCIENCE, cilt.301, ss.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Cleaner Production of Polyurethane (PU) Foams Through use of Hydrodesulfurization (HDS) Spent Catalyst**  
Yaraş A., Nodehi M., Ustaoglu A., Arslanoğlu H., Sarı A., Gençel O., Ozbakkaloglu T.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, sa.5, ss.1-10, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Removal of Basic Yellow 51 Dye by Using Ion Exchange Resin Obtained by Modification of Byproduct Sugar Beet Pulp**  
Türk F. N., Çiftçi H., Arslanoğlu H.  
SUGAR TECH, cilt.24, sa.5, ss.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Production of Hollow Inorganic Microsphere Reinforced Polyester Composite and Investigation of Its Thermophysical Properties**  
Aydoğmuş E., Aydın M., Arslanoğlu H.  
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, sa.19, ss.1-8, 2022 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Carbonation sludge reinforced LDPE composites: flame-retardant, dynamic mechanical properties, thermal degradation behaviors**  
Yaras A., DEMİREL B., AKKURT F., Arslanoglu H.  
POLYMER BULLETIN, cilt.79, sa.8, ss.6475-6496, 2022 (SCI-Expanded)
- L. **Production and Characterization of Gum Exudate from Apricot Tree: Modelling the Rheology of the Obtained Extract**  
Karataş M., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
PIGMENT AND RESIN TECHNOLOGY, cilt.51, ss.1-8, 2022 (SCI-Expanded)
- LI. **Extraction of Copper, Cobalt and Nickel by Leaching of Iron (III) Sulfate from Copper Slags**  
ARSLANOĞLU H., Altundogan H. S., Tumen F.  
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.75, sa.7, ss.1759-1766, 2022 (SCI-Expanded)
- LII. **Investigation of Thermophysical Properties of Synthesized SA and Nano-alumina Reinforced Polyester Composites**  
Şahal H., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.



PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.20, ss.1-10, 2022 (SCI-Expanded)

- LIII. **Capric-stearic acid mixture impregnated carbonized waste sugar beet pulp as leak-resistive composite phase change material with effective thermal conductivity and thermal energy storage performance**  
SARI A., HEKİMOĞLU G., Karabayır Y., Sharma R., ARSLANOĞLU H., Gencil O., Tyagi V.  
Energy, cilt.247, 2022 (SCI-Expanded)
- LIV. **Synthesis and characterization of EPS reinforced modified castor oil-based epoxy biocomposite**  
Aydoğmuş E., Dağ M., Yalçın Z. G., ARSLANOĞLU H.  
Journal of Building Engineering, cilt.47, 2022 (SCI-Expanded)
- LV. **Synthesis and Characterization of Waste Polyethylene Reinforced Modified Castor Oil Based Polyester Biocomposite**  
Aydoğmuş E., Dağ M., Yalçın Z. G., Arslanoğlu H.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, ss.1-14, 2022 (SCI-Expanded)
- LVI. **Biodiesel Fuels Produced from Poppy and Canola Oils, Experimental Investigation of the Performance and Emission Values of the Samples Obtained by Adding New Types of Nanoparticles**  
Demirpolat A. B., Uyar M. M., Arslanoğlu H.  
Petroleum Chemistry, cilt.62, sa.4, ss.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- LVII. **Drying behavior for Ocimum basilicum Lamiaceae with the new system: exergy analysis and RSM modeling**  
Demirpolat A. B., Aydogmus E., ARSLANOĞLU H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.12, sa.2, ss.515-526, 2022 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Isothermal and non-isothermal drying behavior for grape (Vitis vinifera) by new improved system: exergy analysis, RSM, and modeling**  
Aydogmus E., Demirpolat A. B., ARSLANOĞLU H.  
BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, cilt.12, sa.2, ss.527-536, 2022 (SCI-Expanded)
- LIX. **Photocatalytic Reduction of Cr(VI) from Aqueous Solutions with Formic Acid in the Presence of Bauxite: Kinetics and Mechanism**  
Arslanoglu H., Altundogan H. S., Tumen F.  
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.74, sa.12, ss.3075-3084, 2021 (SCI-Expanded)
- LX. **Production of waste polyethylene terephthalate reinforced biocomposite with RSM design and evaluation of thermophysical properties by ANN**  
Aydogmus E., ARSLANOĞLU H., Dag M.  
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, cilt.44, 2021 (SCI-Expanded)
- LXI. **Porous biochar/heptadecane composite phase change material with leak-proof, high thermal energy storage capacity and enhanced thermal**  
Hekimo G., SARI A., Arunachalam S., Arslano H., Gencil O.  
POWDER TECHNOLOGY, cilt.394, ss.1017-1025, 2021 (SCI-Expanded)
- LXII. **Investigation of thermo-mechanical characteristics of borax reinforced polyester composites**  
Orhan R., Aydogmus E., Topuz S., Arslanoglu H.  
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, cilt.42, 2021 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Use of sulfuric acid-carbonization materials from grape pulp for the removal of hexavalent chromium (Cr(VI)): mechanism and characterization**  
Arslanoglu H., Ciftci H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION, cilt.23, sa.11, ss.1145-1156, 2021 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Kinetics of thermal decomposition of the polyester nanocomposites**  
Aydogmus E., Arslanoglu H.  
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.39, sa.13-14, ss.484-500, 2021 (SCI-Expanded)
- LXV. **Recovery of molybdenum, cobalt and nickel from spent hydrodesulphurization catalyst through oxidizing roast followed by sodium persulfate leaching**  
Arslanoglu H., Yaras A.  
SUSTAINABLE MATERIALS AND TECHNOLOGIES, cilt.28, 2021 (SCI-Expanded)

- LXVI. **Production of low-cost adsorbent with small particle size from calcium carbonate rich residue carbonatation cake and their high performance phosphate adsorption applications**  
Arslanoglu H.  
JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, cilt.11, ss.428-447, 2021 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Potassium struvite (slow release fertilizer) and activated carbon production: Resource recovery from vinasse and grape marc organic waste using thermal processing**  
Arslanoglu H., Tumen F.  
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.147, ss.1077-1087, 2021 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Selective Recovery of Molybdenum from Petroleum Industry Waste Spent Hydrodesulfurization Mo-Co-Ni/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Catalyst in the Presence of Ammonia: Process Optimization and Kinetic Studies**  
Arslanoglu H.  
PETROLEUM CHEMISTRY, cilt.61, sa.2, ss.198-205, 2021 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Production of microporous Cu-doped BTC (Cu-BTC) metal-organic framework composite materials, superior adsorbents for the removal of methylene blue (Basic Blue 9)**  
Eren M. S. A., Arslanoglu H., Ciftci H.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.8, sa.5, 2020 (SCI-Expanded)
- LXX. **Cr(VI) adsorption on low-cost activated carbon developed from grape marc-vinasse mixture**  
Arslanoglu H., Kaya S., Tumen F.  
PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.38, sa.6, ss.768-781, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXI. **A Kinetic Model for Chelating Extraction of Metals from Spent Hydrodesulphurization Catalyst by Complexing Agent**  
Alpaslan O., Yaras A., Arslanoglu H.  
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.73, sa.7, ss.1925-1937, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Application of Response Surface Methodology for the Optimization of Copper Removal from Aqueous Solution by Activated Carbon Prepared Using Waste Polyurethane**  
Arslanoglu H., Orhan R., Turan M. D.  
ANALYTICAL LETTERS, cilt.53, sa.9, ss.1343-1365, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Effect of activated carbon obtained from vinasse and marc on the rheological and mechanical characteristics of the bitumen binders and hot mix asphalts**  
Seyrek E. S., Yalcin E., Yilmaz M., Kok B. V., Arslanoglu H.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.240, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Chalcopyrite Leaching with Hydrogen Peroxide in Formic Acid Medium**  
Arslanoglu H., Yaras A.  
TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.73, sa.3, ss.785-792, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Utilization of paper mill sludge for removal of cationic textile dyes from aqueous solutions**  
Yaras A., Arslanoglu H.  
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.54, sa.16, ss.2555-2566, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Extraction of selected metals from spent hydrodesulfurization catalyst using alkali leaching agent**  
Yaras A., Arslanoglu H.  
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.55, sa.11, ss.2037-2048, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Recovery of precious metals from spent Mo-Co-Ni/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> catalyst in organic acid medium: Process optimization and kinetic studies**  
Arslanoglu H., Yaras A.  
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.37, sa.19, ss.2081-2093, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Direct and facile synthesis of highly porous low cost carbon from potassium-rich wine stone and their application for high-performance removal**  
Arslanoglu H.  
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.374, ss.238-247, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Adsorption of micronutrient metal ion onto struvite to prepare slow release multielement fertilizer: Copper(II) doped-struvite**  
Arslanoglu H.

- CHEMOSPHERE, cilt.217, ss.393-401, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Valorization of Paper Mill Sludge as Adsorbent in Adsorption Process of Copper (II) Ion from Synthetic Solution: Kinetic, Isotherm and Thermodynamic Studies**  
Yaras A., Arslanoglu H.  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.43, sa.5, ss.2393-2402, 2018 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Leaching behaviour of low-grade copper ore in the presence of organic acid**  
Yaras A., Arslanoglu H.  
CANADIAN METALLURGICAL QUARTERLY, cilt.57, sa.3, ss.319-327, 2018 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Cd and Nutrient Elements Release into Various Aqueous Solutions from Synthesized K-Struvite Fertilizer**  
Arslanoglu H., Tumen F.  
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.49, sa.17, ss.2175-2188, 2018 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Facile synthesis of 2D Zn(II) coordination polymer and its crystal structure, selective removal of methylene blue and molecular simulations**  
Sezer G. G., YEŞİLEL O. Z., Sahin O., Arslanoglu H., Erucar I.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1143, ss.355-361, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Optimization of the leaching conditions of chalcopyrite concentrate using ammonium persulfate in an autoclave system**  
Turan M. D., Arslanoglu H., Altundogan H. S.  
JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS, cilt.50, ss.49-55, 2015 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **A study on cations and color removal from thin sugar juice by modified sugar beet pulp**  
Arslanoglu H., Tumen F.  
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, cilt.49, sa.3, ss.319-327, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Heavy metals binding properties of esterified lemon**  
Arslanoglu H., Altundogan H. S., Tumen F.  
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.164, sa.2-3, ss.1406-1413, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Preparation of cation exchanger from lemon and sorption of divalent heavy metals**  
Arslanoglu H., Altundogan H. S., Tumen F.  
BIORESOURSE TECHNOLOGY, cilt.99, sa.7, ss.2699-2705, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Advancements and Future Directions in the Sustainable Production of Epoxy Resin-Based Polymer Composites: A Comprehensive Review**  
Dağ M., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
Innovative Infrastructure Solutions, cilt.12, ss.1-17, 2025 (ESCI)
- II. **Obtaining, Characterizing and Evaluation of Potassium Struvite (KMgPO<sub>4</sub>.6H<sub>2</sub>O) in Phosphorus Removal from Water: Investigation of Low-Cost Mgo Use**  
Türk F. N., Eren M. Ş. A., Arslanoğlu H.  
WATER CONSERVATION SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.9, sa.2, ss.1-14, 2024 (ESCI)
- III. **Determination of thermophysical properties of Ficus elastica leaves reinforced epoxy composite**  
Buran A., Durğun M. E., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
FIRAT UNIVERSITY JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND COMPUTATIONAL ENGINEERING, cilt.4, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **A review on the removal of viruses by adsorption**  
Eren M. S. A., Tanaydin E. S., Arslanoglu H., Ciftci H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2021 (ESCI)
- V. **Çinko Üretimi Atık Kekinin Fosfat Adsorpsiyon Özelliklerinin İncelenmesi**  
Çiftçi H., Arslanoğlu H.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.251-262, 2021 (Hakemli Dergi)

- VI. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF CARBONATION CAKE ON RHEOLOGICAL PROPERTIES OF BITUMINOUS BINDERS**  
Özdemir A. M., Yalçın E., Arslanoğlu H., Yılmaz M., Kök B. V.  
The International Journal of Materials and Engineering Technology, cilt.4, sa.1, ss.10-17, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kompleksleştiririci Kullanılarak Hidrodesülfürizasyon Atık Katalizöründen Mo, Co, Ni ve Al Metallerinin Seçimli Liçi: Kavrurma Süresi ve Sıcaklığının Etkisi**  
Alpaslan O., Yaraş A., Arslanoğlu H.  
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.21-25, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Preparation And Characterization Of Novel Iron (III) Hydroxide/Paper Mill Sludge Composite Adsorbent For Chromium Removal**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.6, ss.1019-1026, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **APPLICATION OF MULTI CRITERIA DECISION MAKING METHODS TO LEACHING PROCESS OF COPPER FROM MALACHITE ORE**  
Kursuncu B., Yaras A., Arslanoglu H.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.36, sa.3, ss.783-794, 2018 (ESCI)
- X. **EFFICIENT REMOVAL OF BASIC YELLOW 51 DYE VIA CARBONIZED PAPER MILL SLUDGE USING SULFURIC ACID**  
Yaras A., Arslanoglu H.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.36, sa.3, ss.803-818, 2018 (ESCI)
- XI. **Removal of Cu(II) from aqueous solutions by using marble waste**  
Arslanoglu H.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.23, sa.7, ss.877-886, 2017 (ESCI)
- XII. **Sitrik Asitle Modifiye Edilmiş Şeker Pancarı Küspesi ile Sulu Çözeltilerden Pb(II) ve Cd(II) Giderilmesi**  
Arslanoğlu H., Tümen F.  
Firat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.85-99, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Cu<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup> ve Mn<sup>2+</sup> Yüklenmiş Sitrik Asitle Modifiye Şeker Pancarı Küspesinden Metallerin Çeşitli Sulu Ortamlardaki Salınımları**  
Arslanoğlu H., Çiçek A. U., Kama B. M., Karadaş M., Tümen F.  
Firat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.109-122, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yüksek basınç reaktör sisteminde küre kalkopirit konsantresinden metallerin ekstraksiyonu üzerine bir araştırma**  
Turan M. D., Arslanoğlu H., Altundoğan H. S.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.447-455, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **Şlempe-Karbonatlama Keki Karışımlarının Piroлиз Ürünlerinden Suyu Perkolasyon Yoluyla Potasyumun Çözünürlüğünün İncelenmesi Üzerine Bir Çalışma**  
Taşar Ş., Arslanoğlu H., Tümen F.  
Firat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.27-35, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Şlempe-Karbonatlama Keki Karışımlarının Piroлиз Ürünlerinden Potasyum Ekstraksiyonu ve Kalıntının Metilen Mavisi Adsorpsiyonu**  
Altın Y., İrende İ., Arslanoğlu H., Tümen F.  
Firat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.23-32, 2009 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **Use of Salix Babylonica Leaf Powder as A Bio Adsorbent for The Removal of Methylene Blue from**

## **Aqueous Solutions**

Eren S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.

5th International Conference on Scientific and Academic Research, 23 Aralık 2024

- II. **Removal of Cr(VI) from Aqueous Solutions Using Magnetite**  
Becer S. Ş., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
3rd International Conference on Recent Academic Studies ICRAS 2024, 03 Aralık 2024
- III. **Removal of Hydrogen Sulfide Using Fenton Reagent in Geothermal Electricity Generation**  
koçuşığı b. s., ARSLANOĞLU H.  
2nd International Conference on Trends in Advanced Research, 22 Kasım 2024
- IV. **Grape Pulp Obtained Biochar Supported Sulfur Nanoscale Zero Valence Iron: Cd(II) and As(III) Adsorption**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
5 Th International Conference On Engineering And Applied Natural Sciences, 25 - 26 Ağustos 2024
- V. **Lignoselülozik Atıkların Sülfürik Asitle Karbonizasyonu ile Oluşan Gaz ve Katı Ürünlerin Atıksulardan Krom Giderilmesinde Kullanılması**  
uyar i., çağlayan k., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi 3. Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyum, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2024
- VI. **Magnezyum Oksit Ve Magnezyum Karbonat Bileşiklerinden Potasyum Struvit Eldesi Ve Karakterizasyonu**  
kayan c., baygınoğlu b., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi 3. Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 10 Haziran 2024
- VII. **Investigation of the Rheology of Industrial Mineral Oils Obtained from Recycled Mineral Oils**  
Mermertaş K., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
10th Asia Pacific International Congress On Contemporary Scientific Research, Petaling-Jaya, Malezya, 14 - 16 Haziran 2024, ss.1-6
- VIII. **Cr(VI) Removal of Çanakkale Çan Thermal Power Plant Flue Gas Treatment Waste from Wastewater: Comparison with Magnetic Activated Carbon**  
Eren S., SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
VI. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Portekiz, 09 Nisan 2024
- IX. **Determination of Adsorption Capacity of Çanakkale Çan Thermal Power Plant Flue Gas Treatment Waste and Characterization of the Waste: Comparison with Magnetic Activated Carbon**  
Eren S., SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
10th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, 07 Nisan 2024
- X. **Dye Removal Studies From Wastewater With Magnetic Adsorbent Produced From Red Sludge-Lignocellulosic Wastes**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
8th International ICONTECH CONGRESS, Azerbaycan, 16 - 18 Mart 2024
- XI. **Bio-Magnetic Adsorbent Production, Characterisation and Removal Studies By Pyrolysis Of Industrial Lignocellulosic Wastes With Red Sludge**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
7th International Ankara Multidisciplinary Scientific Studies Congress, 5 - 06 Mart 2024
- XII. **Production, Characterisation and Removal Studies of Biomagnetic Adsorbent by Pyrolysis of Industrial Lignocellulosic Wastes With Red Sludge**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
12th ÇUKUROVA International Scientific Research Congress, 10 - 12 Mart 2024
- XIII. **Ticari Jel ve Makroporöz İyon Değiştiricilerin KNO<sub>3</sub> Üretimi için Kullanılması**  
vuran a., ARSLANOĞLU H.  
UKMK-15, On Beşinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2023
- XIV. **Çinko Ekstraksiyon Atıklarından Pigment (krokoid) Üretimi**  
yayla c., ORHAN İ., ARSLANOĞLU H.  
UKMK-15, On Beşinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2023

- XV. **Potasyum Nitrat (KNO<sub>3</sub>) Gübre Üretimine Ticari İyon Değişirici Reçinelerin Etkilerinin Araştırılması**  
demirci e., ARSLANOĞLU H.  
UKMK-15, On Beşinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2023
- XVI. **Manyetit Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Cr(VI) Giderilmesi**  
çağlayan k., uyar i., ARSLANOĞLU H.  
UKMK-15, On Beşinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2023
- XVII. **Şeker Fabrikası Atıklarından Yavaş Salımlı Gübre ve Yan Ürün Olarak Aktif Karbon Eldesi**  
Eren S., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2023
- XVIII. **Metal Organik Kafes Yapılarının (MOF) Boya Adsorpsiyonunda Kullanımının İncelenmesi**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2023
- XIX. **Kişisel Bakım Ürünlerinden ve İlaçlardan Elde Edilen Mikroplastiklerin Çevre ve İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkisinin Araştırılması**  
uyar i., çağlayan k., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 Mayıs 2023
- XX. **Endüstriyel Çinko Üretim Tesisi Atıklarından Pigment Üretimi**  
ORHAN İ., yayla c., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 Mayıs 2023
- XXI. **Sulu Çözeltilerden Tetrasiklin ve Siprofloksasinin Aktif Karbon Üzerine Adsorpsiyonu**  
Onat B., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2023
- XXII. **Endüstriyel Atıkların Birlikte Pirolyzisi Yoluyla Manyetik Adsorban Üretimi**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2023
- XXIII. **Ticari İyon Değişirici Reçinelerin Potasyum Nitrat Üretimine Etkilerinin Araştırılması**  
demirci e., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2023
- XXIV. **Manyetit Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Cr(VI) Giderilmesi**  
ocak n., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 22 Mayıs 2023
- XXV. **Optimization Of The Preparation Of Highly Porous Activated Carbon Made From Willow Tree Waste By Response Surface Methodology And Physico-Chemical Characterization**  
SAĞLAM S., TÜRK F. N., ARSLANOĞLU H.  
7th International Scientific Research and Current Developments Congress (BİLTEK-VII), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2023
- XXVI. **Potasyum Nitrat Üretimi için Jel ve Makroporöz Tipi İyon Değişirici Reçinelerin Kullanımının Araştırılması**  
vuran a., ARSLANOĞLU H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Türkiye, 28 Haziran 2023
- XXVII. **Boya Adsorpsiyonu İçin Metal Organik Kafes (MOF) Yapıların Kullanımı**  
SAĞLAM S., ARSLANOĞLU H.  
Uluslararası Öğrenci Kongresi'23, Türkiye, 13 Ocak 2023
- XXVIII. **Bakır Cürufundan Değerli Metallerin Kapsamlı Geri Kazanımı ve Bakır Cürufunun Kullanımı**  
Eren S., ARSLANOĞLU H.  
Uluslararası Öğrenci Kongresi'23, Türkiye, 13 Ocak 2023
- XXIX. **Potasyum Struvit Eldesi, Karakterizasyonu ve Çeşitli Ortamlarındaki Çözünürlük Özelliklerinin İncelenmesi**  
Sağlam S., Türk F. N., Eren M. Ş. A., Arslanoğlu H.  
6. Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2022, cilt.23, ss.280-281

- XXX. **Ticari İyon Değişirici Reçinelerin Potasyum Nitrat Üretiminde Etkilerinin Araştırılması**  
Demirci E., Arslanoğlu H.  
6. Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2022, cilt.23, ss.278-279
- XXXI. **Potasyum Nitrat Üretimi İçin Jel ve Makroporöz Tipi İyon Değişirici Reçinelerin Karşılaştırılması**  
Vuran A., Arslanoğlu H.  
6. Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2022, cilt.23, ss.270-271
- XXXII. **Recovery of ammonium and phosphate from an aqueous solution by modified activated carbon and reusing as a slow-release fertilizer**  
Türk F. N., Eren M. Ş. A., Arslanoğlu H.  
5TH International Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences (Eurasianbiochem 2022), Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, cilt.9786057213402, ss.468-469
- XXXIII. **Improvement the Adsorption of Grape Marc Biochar in Tetracycline Absorption: With Pyrolysis Assisted Alkali Activation**  
Sağlam S., Arslanoğlu H.  
2th International Symposium On Characterization (ISC'22), Afyonkarahisar, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2022, ss.120-121
- XXXIV. **Dökme Demir Tozu ile Cr(VI) İndirgeme Kinetiğinin İncelenmesi**  
Sağlam S., Arslanoğlu H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Afyonkarahisar, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2022, ss.34-35
- XXXV. **Aktif Karbon Eldesinde Aktivatör Olarak Potasyum İçerikli Konsantre Şlempenin Kullanılması**  
Eren S., Arslanoğlu H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Afyonkarahisar, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2022, ss.24-25
- XXXVI. **Seramik Mikrofiltrasyon Membranlar: Üretim ve Performansı**  
Eren M. Ş., Arslanoğlu H.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, Afyonkarahisar, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2022, ss.25-26
- XXXVII. **Investigation of Drying Kinetics of Adıyaman Besni Grape, International Anatolian Grape Conference**  
AYDOĞMUŞ E., DAĞ M., YALÇIN Z. G., ARSLANOĞLU H.  
International Anatolian Grape Conference, Türkiye, 9 - 10 Mart 2022
- XXXVIII. **Investigation of Drying Kinetics of Adıyaman Besni Grape**  
Aydoğmuş E., Dağ M., Yalçın Z. G., Arslanoğlu H.  
International Anatolian Grape Conference, Adıyaman, Türkiye, 9 - 10 Mart 2022, ss.54-55
- XXXIX. **Investigation Of Physical Structure and Chemical Composition Of Arapgir's Purple Basil**  
Demirpolat A. B., Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
International Anatolian Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Malatya, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2021, ss.1
- XL. **Investigation Of Chemical Composition And Modeling Of Drying Behavior Of Arapgir Grape**  
Aydoğmuş E., Demirpolat A. B., Arslanoğlu H.  
International Anatolian Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Malatya, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2021, ss.1
- XLI. **Obtaining And Characterization Of Perlite Reinforced Epoxy Composites**  
Arslanoğlu H., Aydoğmuş E., Dağ M.  
International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'21), Bitlis, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021, ss.1
- XLII. **Recovery of Lithium from Aqueous Solutions Using Modified Pumice Adsorbents**  
Arslanoğlu H., Çiftçi H.  
International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'21), Bitlis, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021, ss.1
- XLIII. **Investigation of the Use of Magnesium Carbonate as A Magnesium Source for Potassium-Struvite KMgPO<sub>4</sub> Production**  
Arslanoğlu H., Çiftçi H.

- The International Kuresan Multidisciplinary Studies Congress 2021, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2021, ss.1-10
- XLIV. **WPET Reinforced Polyester Composite Production and Thermal Characterization by RSM Design**  
Arslanoğlu H., Aydoğmuş E.  
8th International Conference on Materials Science and Nanotechnology For Next Generation, Elazığ, Türkiye, 14 - 16 Temmuz 2021, ss.87
- XLV. **Improvement of Resistance to Moisture-Induced Damage of Activated Carbon Modified Hot Mix Asphalt Using Hydrated Lime**  
YALÇIN E., Seyrek E. Ş., YILMAZ M., KÖK B. V., ARSLANOĞLU H.  
7th Euroasphalt Eurobitume Congress, 12 - 14 Mayıs 2020
- XLVI. **Improvement of Resistance to Moisture-Induced Damage of Activated Carbon Modified Hot Mix Asphalt Using Hydrated Lime, Paper ID: 393**  
Yalçın E., Seyrek E. Ş., Yılmaz M., Kök B. V., Arslanoğlu H.  
7th Euro asphalt & Euro bitume Congress, Barcelona, İspanya, 12 - 14 Mayıs 2020, ss.122-130
- XLVII. **Removal of Basic Yellow 28 Dyestuff from Aqueous Solutions Using Sugar Beet Pulp Carbonized with Sulfuric Acid**  
Arslanoğlu H.  
1st International Malatya Congress Of Applied Sciences, Malatya, Türkiye, 21 - 22 Aralık 2019, ss.188-205
- XLVIII. **Synthesis and Characterization of Magnetic Activated Carbon Using Activated Carbon Prepared from Binary Mixture**  
Orhan R., Arslanoğlu H.  
IV. International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering (BILMES EN 2019), Ankara, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.387-392
- XLIX. **Investigation of the Effect of Carbonation Cake on Rheological Properties of Bituminous Binders**  
Yılmaz A. M., Yalçın E., Arslanoğlu H., Yılmaz M., Kök B. V.  
The International Conference on Materials and Engineering Technology (TICMET 19), Gaziantep, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.247-255
- L. **Slow Release Fertilizers**  
Arslanoğlu H.  
The Hodja Akhmet Yassawi International Congress of Scientific Researches, Adıyaman, Türkiye, 26 - 27 Ağustos 2019, ss.987-1008
- LI. **Investigations on the Use of Magnesium Oxide as A Magnesium Source in the Production of Potassium-Struvite (KMgPO<sub>4</sub>)**  
Arslanoğlu H.  
International 30 August Scientific Research Symposium, İzmir, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2019, ss.84-104
- LII. **Use Of Cr(VI) Reduction of Gas and Solid Products Formed During Carbonization of Grape Marc with Sulfuric Acid**  
Arslanoğlu H.  
International 30 August Scientific Research Symposium, İzmir, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2019, ss.69-83
- LIII. **A Study on Cr (VI) Reduction from Water Solutions Using Magnetite**  
Arslanoğlu H.  
UBAK 4th International Scientific Research Congress, Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019, ss.274-283
- LIV. **Removal of Cr (III) Ions from Aqueous Solution Via Calcium Phosphate**  
Arslanoğlu H., Yaraş A.  
III. International Engineering and Natural Sciences Conference (IENSC 2018) , Diyarbakır, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.345-351
- LV. **Effect of Roasting Pretreatment on Leaching of Metals**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
III. International Engineering and Natural Sciences Conference (IENSC 2018), Diyarbakır, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.942-945
- LVI. **Cr (VI) Removal from Aqueous Solution by Iron (III) Hydroxide-Loaded Paper Mill Sludge**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.



Fifteenth International Conference on Flow Dynamics, Sendai, Japonya, 7 - 09 Kasım 2018, ss.108-109

- LVII. **Low-Cost Activated Carbon Production From Peanut-Vinasse Mixture**  
Arslanoğlu H.  
IMASES II. International Multidisciplinary Academic Studies Symposium, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.277-289
- LVIII. **A study on dissolution of Pb and Zn from zinc extraction residual using various chloride salts**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
Fifteenth International Conference on Flow Dynamics, Sendai, Japonya, 7 - 09 Kasım 2018, ss.106-107
- LIX. **Determination of Optimum Conditions for Cu (II) Adsorption from Aqueous Solutions**  
Arslanoğlu H., Orhan R., Turan M. D.  
ZEUGMA I. International Multidisciplinary Studies Congress, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1358-1362
- LX. **Photocatalytic Reduction of Cr(VI) in Aqueous Solutions by Formic Acid**  
Arslanoğlu H.  
ZEUGMA I. International Multidisciplinary Studies Congress, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.963-980
- LXI. **Effects of Recycle Polymer Waste on the Properties of Bituminous Binders**  
Yalçın E., Seyrek E. Ş., Yılmaz M., Kök B. V., Arslanoğlu H.  
13th International Congress On advances In Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.1-10
- LXII. **Extraction of Copper From Chalcopyrite Concentrated in Presence of Hydrogen Peroxide and Formic Acid**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1554
- LXIII. **A Study on Removal of Chromate from Aqueous Solutions by Paper Mill Sludge**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1443-1450
- LXIV. **Adsorption Removal of the Basic Blue 3 from Aqueous Solution by Polyurethane Waste**  
Aydoğmuş E., Arslanoğlu H.  
International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2017, ss.62
- LXV. **The production of Vinasse and Modelling of Rheological Properties**  
Aydoğmuş E., Arslanoğlu H., Kamışlı F.  
International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2017, ss.70
- LXVI. **Response Surface Methodology Approach for Optimization of the Copper Leaching from Malachite Using Formic Acid**  
Yaraş A., Arslanoğlu H., Kurşuncu B.  
International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.181
- LXVII. **Modelling of Leaching Process of Copper Extraction from Malachite Using Oxalic Acid**  
Yaraş A., Arslanoğlu H., Kurşuncu B.  
International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.180
- LXVIII. **Removal of Pb (II) ion from Aqueous Solution by Adsorption Process onto Paper Mill Sludge: Isotherm and Kinetics**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
1 st International Sustainability Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2016, ss.76-83
- LXIX. **Removal of Reactive Black 5 (RB5) Dye from Aqueous Solution by Paper Mill Sludge: Isotherms and Kinetics**  
Yaraş A., Arslanoğlu H.  
Thirteenth International Conference on Flow Dynamics, Tsuruoka, Japonya, 10 - 12 Ekim 2016, ss.144-145
- LXX. **Cibreden Aktif Karbon Eldesinde Aktivatör Olarak Potasyum İçerikli Konsantre Şlempenin Kullanılması**  
Arslanoğlu H., Tümen F.

- UKMK-12, On ikinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2016, ss.1-2
- LXXI. **Cu<sup>2+</sup>, Zn<sup>2+</sup> ve Mn<sup>2+</sup> Bağlanmış Sitrik Asitle Modifiye Şeker Pancarı Küspesinden Hümik Asit, Sitrik Asit ve EDTA İçeren Sulu Ortamlarda Metallerin Salınımlarının İncelenmesi**  
Arslanoğlu H., Çiçek A. U., Kama B. M., Karadaş M., Tümen F.  
UKMK-11, XI. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014, ss.1-8
- LXXII. **Bakır cüruflarından demir(III) sülfat liçi ile bakır, kobalt ve nikel ekstraksiyonu üzerine bir araştırma**  
Arslanoğlu H., Altundoğan H. S., Tümen F.  
UKMK-10, X. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2012, ss.1-6
- LXXIII. **Limondan elde edilen sorbent kullanılarak sulu çözeltilerden Bazik Mavi-3 giderilmesi üzerine çalışmalar**  
Arslanoğlu H., Altundoğan H. S., Tümen F.  
UKMK-10, X. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2012, ss.1-6
- LXXIV. **Cevap yüzey metodu (RSM) kullanarak basınç reaktöründe kalkopirit konsantrasyonunun amonyum persülfat ile liçinin incelenmesi**  
Turan M. D., Arslanoğlu H., Altundoğan H. S.  
UKMK-9, Dokuzuncu Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2010, ss.1-10
- LXXV. **Bakır bağlanmış modifiye şeker pancarı küspesinden çeşitli sulu ortamlarda bakırın çözünürlüğünün incelenmesi üzerine bir çalışma**  
Mutlu N. G., Karatağ A. R., Umar A., Arslanoğlu H., Tümen F.  
UKMK-9, Dokuzuncu Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2010, ss.1-6
- LXXVI. **Fosforik asitle modifiye edilen şeker pancarı küspesinin karakterizasyonu ve sulu şerbetten renkli maddelerin giderilmesinde kullanılması**  
Arslanoğlu H., Tümen F.  
UKMK-9, Dokuzuncu Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2010, ss.1-7
- LXXVII. **Sitrik asitle modifiye edilen şeker pancarı küspesi kullanılarak sulu şerbetteki katyonların ve renkli maddelerin giderilmesi üzerine bir araştırma**  
Arslanoğlu H., Tümen F.  
UKMK-8, Sekizinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Malatya, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2008, ss.1-6
- LXXVIII. **Şlempe-karbonatlama keki karışımlarının piroliz ürünlerinden potasyum ekstraksiyonu ve kalıntının metilen mavisi adsorpsiyonu**  
Altın Y., İrende I., Arslanoğlu H., Tümen F.  
UKMK-8, Sekizinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Malatya, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2008, ss.1-6
- LXXIX. **Limondan katyon değiştirici reçine elde edilmesi ve atıksulardan iki değerli metallerin ve boyar maddelerin giderilmesinde kullanılması**  
Arslanoğlu H., Altundoğan H. S., Tümen F.  
UKMK-6, VI. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2004, ss.1-6

## Desteklenen Projeler

- |                     |  |
|---------------------|--|
| 2024 - Devam Ediyor | Zeytin Karasuyunun Artilabilirliğinin Kolaylaştırılması İçin Proses Geliştirilmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje                         |
| 2023 - Devam Ediyor | KARBONATLAMA KEKİ KULLANILARAK SULU ÇÖZELTİLERDEN BOYAR MADDE GİDERİLMESİ, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje                                  |
| 2023 - Devam Ediyor | Endüstriyel Atıklarından Piroliz Yoluyla Manyetik Adsorban Üretimi Karakterizasyonu ve Giderme Çalışmaları, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje |
| 2023 - Devam Ediyor | Geri Dönüştürülmüş Madeni Yağlardan Elde Edilen Endüstriyel Madeni Yağların Reolojisinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje       |
| 2022 - Devam Ediyor | Potasyum Nitrat Üretiminde Ticari İyon Değiştirici Reçinelerin Etkilerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje                   |

2022 - Devam Ediyor	Gübre Sanayinde Potasyum Nitrat Üretimi için Jel ve Makroporöz Tipi İyon Değişirici Reçinelerin Kullanımının Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2024 - 2025	TÜBİTAK 2209 A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri, TÜBİTAK Projesi
2023 - 2024	Endüstriyel Lignoselülozik Yapıdaki Üzüm Posası Artıklarının Sülfirik Asitle Karbonizasyon Ürünlerinin Atıksulardan Ağır Metallerin Giderilmesinde Kullanılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2023 - 2023	MANYETİT KULLANILARAK SULU ÇÖZELTİLERDEN Cr(VI) GİDERİLMESİ, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2022 - 2023	Endüstriyel Atıklar Şeker Pancarı Küspesi ve Şlempeden Katma Değerli Potasyum Struvit Eldesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2021 - 2023	Optimizasyonu Yapılmış Entegre İyon Değişirici Prosesi Kullanılarak Potasyum Sülfat Üretimi Projesi, Şirket
2022 - 2022	ENDÜSTRİYEL ATIKLARDAN YAVAŞ SALINIMLI GÜBRE ÜRETİMİ, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2021 - 2022	13. Magnezyum Bileşiklerinden Potasyum Struvit Eldesi Karakterizasyonu ve Çeşitli Sulu Çözelti Ortamlarındaki Çözünürlük Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2021 - 2022	14. Üzüm Cibresinden Aktif Karbon Elde Edilmesinde Aktivatör Olarak Şarap Taşı Kullanılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2021 - 2022	12. Entegre İyon Değişirici Prosesi Kullanılarak Potasyum Nitrat ve Amonyum Klorür Üretimi Prosesi, Şirket
2019 - 2021	11. Organik ve İnorganik Takviyeli Polyester Esaslı Kompozit Üretimi ve Özelliklerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2018 - 2019	10. Cibre ve Şlempeden Elde Edilen Aktif Karbonun Bitüm Katkı Maddesi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2019	9. Atık ve Kullanılmamış Bitkisel Yağlardan Elde Edilen Poliöl ile Poliüretan Üretimi, TÜBİTAK Projesi
2017 - 2018	8. Organik Asit Kullanılarak Oksitli Bakır Cevherinin Çözünme Kinetiğinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2013 - 2018	7. Şlempe-Cibre Karışımlarından Elde Edilen Aktif Karbonun Sulu Çözeltilerden Cr(VI) Adsorpsiyonunda Kullanılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2015 - 2016	6. Yavaş Salımlı Fosforlu Gübrelerin Çözünürlüklerinin İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
2014 - 2016	5. Tarımsal Artıkların Sülfirik Asitle Karbonizasyon Ürünlerinin Atıksulardan Cr(VI) Giderilmesinde Kullanılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2013 - 2016	4. Şlempe ve Cibreden Yavaş Salımlı Potasyum-Struvit Gübresi Üretimi için Bir Proses Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
2012 - 2016	3. Potasyum Struvit Eldesi, Ağır Metallerle Kontaminasyonu ve Çeşitli Ortamlardaki Çözünürlük Özelliklerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2006 - 2009	2. Basınç Liçi Yöntemi ve Etkin Yükseltgenler Kullanılarak Kalkopirit Konsantresinden Bakırın Ekstraksiyonu, TÜBİTAK Projesi
2006 - 2008	1. Sitrik ve Fosforik Asitlerle Modifiye Edilen Şeker Pancarı Küspesinin Sulu Şerbetten Katyonların ve Renkli Maddelerin Giderilmesinde Kullanılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

2025 - Devam Ediyor	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, Yayın Kurul Üyesi
2024 - Devam Ediyor	Firat University Journal of Experimental and Computational Engineering, Yayın Kurul Üyesi
2022 - Devam Ediyor	Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Yayın Kurul Üyesi
2020 - Devam Ediyor	Advances in Materials, Yayın Kurul Üyesi
2020 - Devam Ediyor	Journal of Chemical Engineering Research Updates, Yayın Kurul Üyesi

2020 - Devam Ediyor	SCIREA Journal of Chemical Engineering, Yayın Kurul Üyesi
2019 - Devam Ediyor	Integrative Journal of Chemistry, Yayın Kurul Üyesi
2019 - Devam Ediyor	SF Journal of Agricultural and Crop Management, Yayın Kurul Üyesi
2019 - Devam Ediyor	Nutrition, Dietetics & Nutraceuticals, Yayın Kurul Üyesi
2019 - Devam Ediyor	MedRead Journal of Chemistry, Yayın Kurul Üyesi

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

2004 - 2023	TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, Üye
-------------	-------------------------------------

## Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Aralık 2025	Thermal Science and Engineering Progress, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2025	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2025	INDIAN CHEMICAL ENGINEER, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2025	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2025	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2025	BIORESOURCES, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	CARBOHYDRATE POLYMER TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	CARBOHYDRATE POLYMER TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	WASTE MANAGEMENT INDUSTRIAL - RADIOACTIVE - HAZARDOUS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	Processes, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOURNAL OF SOLUTION CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	LANGMUIR, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	JOM, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2025	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2025	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2025	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2025	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2025	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2025	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 ENERGY SOURCES, PART B: ECONOMICS, PLANNING AND POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 CARBOHYDRATE POLYMER TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 CARBOHYDRATE POLYMER TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 Syymetry, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2025 Thermal Science and Engineering Progress, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 CARBOHYDRATE POLYMER TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 Journal of Hazardous Materials Letters, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 LANGMUIR, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 GREEN CHEMISTRY LETTERS AND REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 Thermal Science and Engineering Progress, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2025 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 FUEL, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 Polymer-Plastics Technology and Materials, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2024 ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2024 SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasim 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	HAZARDOUS WASTE AND HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	Thermal Science and Engineering Progress, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	Carbohydrate Polymer Technologies and Applications, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasim 2024	JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	COLORATION TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	Polymer-Plastics Technology and Materials, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	JOURNAL OF POLYMER ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2024	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	HAZARDOUS WASTE AND HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	Mineral Processing and Extractive Metallurgy: Transactions of the Institute of Mining and Metallurgy, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	HAZARDOUS WASTE AND HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	POLYMERS AND POLYMER COMPOSITES, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Ağustos 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	Journal of Hazardous Materials Letters, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH - PART A TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	Polymer-Plastics Technology and Materials, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	FUEL, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2024	Food Chemistry: X, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2024	HAZARDOUS WASTE AND HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2024	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2024	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	HAZARDOUS WASTE AND HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	TRANSITION METAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2024	Polymer-Plastics Technology and Materials, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2024	CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	COLLOIDS AND SURFACES A: PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, SCI Kapsamındaki Dergi

Mart 2024	COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	FOOD BIOSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	IRANIAN POLYMER JOURNAL (ENGLISH EDITION), SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	HAZARDOUS WASTE AND HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	FOOD BIOSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	Journal of Sustainable Metallurgy, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2024	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	JOURNAL OF HAZARDOUS, TOXIC, AND RADIOACTIVE WASTE, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	FOOD BIOSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2024	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	CHEMICAL ENGINEERING SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	CHEMICAL ENGINEERING SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi



Aralık 2023	INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	ADSORPTION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	MINE WATER AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2023	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2023	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2023	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2023	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2023	FUEL, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2023	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2023	JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2023	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2023	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2023	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	Journal of Sustainable Metallurgy, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	FUEL, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	APPLIED SURFACE SCIENCE ADVANCES, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2023	Energy, Ecology and Environment, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2023	MATERIALS LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2023	WASTE MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2023	CHEMICAL ENGINEERING SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2023	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2023	Journal of Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	AGRICULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	waste management, Hakemli Bilimsel Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS MANAGEMENT - HANDLING - DISPOSAL - RISK - ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Haziran 2023	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	waste Management, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2023	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	CLAYS AND CLAY MINERALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2023	POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2023	SUGAR TECH, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2023	THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2023	SUGAR TECH, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2023	Thermal Science and Engineering Progress, Hakemli Bilimsel Dergi
Mart 2023	Materials, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	Iran polymer journal, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	Bioresource Technology Reports, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2023	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2022	journal of hazardous materials, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2022	science of the total environment, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2022	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH AND DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2022	Journal of Sustainable Metallurgy, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	Energy, Ecology and Environment, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2022	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2022	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2022	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2022	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	science of the total environment, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2022	Chemical Industry & Chemical Engineering Quaterly, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2022	JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2022	RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	MINE WATER AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	THERMAL SCIENCE AND ENGINEERING PROGRESS, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi

Haziran 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2022	CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Nisan 2022	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2022	CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2022	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2022	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2022	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2022 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2022 KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2022 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2022 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2022 JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi

Şubat 2022 WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 Sustainable Cities and Society, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ocak 2022 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 KOREAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi

Aralık 2021 JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi

Kasım 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Kasım 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi

Ekim 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 Energy, Ecology and Environment, ESCI Kapsamındaki Dergi

Ekim 2021 CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 SUGAR TECH, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 Bioresource Technology, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi

Eylül 2021 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Ağustos 2021 BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ağustos 2021 TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, SCI Kapsamındaki Dergi

Ağustos 2021 APPLIED GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi

Ağustos 2021 JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi

Ağustos 2021 JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 ACS OMEGA, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 MINE WATER AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi

Temmuz 2021 IRANIAN POLYMER JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi

Haziran 2021 SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi

Haziran 2021 CLEAN-SOIL AIR WATER, SCI Kapsamındaki Dergi

Haziran 2021 CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH & DESIGN, SCI Kapsamındaki Dergi

Haziran 2021 DİCLE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Hakemli Bilimsel Dergi

Nisan 2021 JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Nisan 2021 RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi

Mart 2021 ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi

Mart 2021 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi

Mart 2021 MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi

Mart 2021 FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi

Mart 2021	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2021	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi
Mart 2021	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY-JMR&T, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2021	BOR DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi
Şubat 2021	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2021	SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2021	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2021	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2021	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2021	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2021	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2021	MINERAL PROCESSING AND EXTRACTIVE METALLURGY REVIEW, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2021	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2020	INSTRUMENTATION SCIENCE & TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2020	ANALYTICAL LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2020	MINE WATER AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2020	WATER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	BIORESOURCES, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	JOURNAL OF THE AIR & WASTE MANAGEMENT ASSOCIATION, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	RENEWABLE ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	Sustainable Cities and Society, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2020	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi
Şubat 2020	DİCLE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Hakemli Bilimsel Dergi
Ocak 2020	CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2020	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2020	WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2020	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi
Eylül 2019	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi
Temmuz 2019	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi
Haziran 2019	Industrial Crops And Products, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2019	CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, SCI Kapsamındaki Dergi
Mayıs 2019	BIORESOURCE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Şubat 2019	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK, BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi
Şubat 2019	SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Aralık 2018	SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi
Ekim 2018	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi

## Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Aralık 2024	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP GÜDÜMLÜ, FIRAT ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
Aralık 2024	KOSGEB, FILAMENT TECHNOLOGY Mühendislik Danışmanlık Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi, , Türkiye
Aralık 2024	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Munzur Üniversitesi, Türkiye
Aralık 2024	KOSGEB, Rateltech Yazılım Anonim Şirketi, , Türkiye
Aralık 2024	KOSGEB, Aydem Makine İmalat Danışmanlık Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi, , Türkiye
Aralık 2024	KOSGEB, Abm Makine Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi, , Türkiye
Kasım 2024	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP GÜDÜMLÜ, FIRAT ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
Kasım 2024	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP GÜDÜMLÜ, EGE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
Eylül 2024	KOSGEB, MECTAP Endüstriyel Mutfak Ürünleri Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi,, Türkiye
Eylül 2024	TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Eylül 2024	KOSGEB, LABER ORGANİK KOZMETİK ARGE ÜRETİM PAZARLAMA SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, , Türkiye
Eylül 2024	KOSGEB, EDNA TEKNOLOJİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKET, , Türkiye
Temmuz 2024	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye
Mayıs 2024	KOSGEB, ID BİOFARMA BİYOTEKNOLOJİ Sanayi Ticaret Limited Şirketi,, Türkiye
Mayıs 2024	KOSGEB, FILAMENT TECHNOLOGY Mühendislik Danışmanlık Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi,, Türkiye
Mayıs 2024	KOSGEB, MECTAP Endüstriyel Mutfak Ürünleri Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi,, Türkiye
Aralık 2023	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Fırat Üniversitesi, Türkiye
Ağustos 2023	TÜBİTAK Projesi, 2209-B - Sanayiye Yönelik Lisans Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Ağustos 2023	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Fırat Üniversitesi, Türkiye
Temmuz 2023	TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Temmuz 2023	TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Ocak 2023	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye
Ocak 2023	TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Temmuz 2022	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP GÜDÜMLÜ, FIRAT ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
Kasım 2021	Teknopark, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye
Nisan 2021	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Fırat Üniversitesi, Türkiye
Mart 2021	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye
Mart 2021	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Fırat Üniversitesi, Türkiye
Ocak 2021	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Fırat Üniversitesi, Türkiye
Mart 2020	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Bartın Üniversitesi, Türkiye
Mart 2020	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Bartın Üniversitesi, Türkiye
Ocak 2020	TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye

## Bilimsel Danışmanlıklar



2021 - 2022

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İGSAŞ İSTANBUL GÜBRE SAN. A.Ş.  
KÜTAHYA FABRİKASI

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

21 Ekim 2024	Arslanoğlu H., 3rd International Karatekin Science and Technology Conference, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye
04 Eylül 2023	Arslanoğlu H., 15. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Çanakkale, Türkiye
30 Ekim 2021	Arslanoğlu H., 10. Küresan Multidisciplinary Studies Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye
10 Haziran 2020	Arslanoğlu H., 14. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Konya, Türkiye
10 Mayıs 2017	Arslanoğlu H., 5. International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Elazığ, Türkiye

## Metrikler

Yayın: 182

Atıf (WoS): 1252

Atıf (Scopus): 1329

H-İndeks (WoS): 21

H-İndeks (Scopus): 22

## Burslar

2013 - 2015	TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Doktora Bursu , TÜBİTAK
-------------	---

## Ödüller

Mayıs 2021	Production of low-cost adsorbent with small particle size from calcium carbonate rich residue carbonatation cake and their high performance phosphate adsorption applications, Tübitak
Nisan 2021	Potassium struvite (slow release fertilizer) and activated carbon production: Resource recovery from vinasse and grape marc organic waste using thermal processing, Tübitak
Ocak 2021	Akademik Yayın Teşvik Ödülü (2020 yılı akademik çalışmaları için), Yök
Haziran 2020	Effect of activated carbon obtained from vinasse and marc on the rheological and mechanical characteristics of the bitumen binders and hot mix asphalts, Tübitak
Ocak 2020	Akademik Yayın Teşvik Ödülü (2019 yılı akademik çalışmaları için), Yök
Ekim 2019	Utilization of paper mill sludge for removal of cationic textile dyes from aqueous solutions, Tübitak
Temmuz 2019	Direct and facile synthesis of highly porous low cost carbon from potassium-rich wine stone and their application for high-performance removal, Tübitak
Mayıs 2019	Adsorption of micronutrient metal ion onto struvite to prepare slow release multielement fertilizer: Copper(II) doped-struvite, Tübitak
Ocak 2019	Akademik Yayın Teşvik Ödülü (2018 yılı akademik çalışmaları için) , Yök
Eylül 2018	Cd and Nutrient Elements Release into Various Aqueous Solutions from Synthesized K-Struvite Fertilizer, Tübitak
Temmuz 2018	Valorization of Paper Mill Sludge as Adsorbent in Adsorption Process of Copper (II) Ion from Synthetic Solution: Kinetic, Isotherm and Thermodynamic Studies, Tübitak
Temmuz 2018	Leaching behaviour of low-grade copper ore in the presence of organic acid, Tübitak

Ocak 2018	Akademik Yayın Teşvik Ödülü (2017 yılı akademik çalışmaları için), Yök
Kasım 2017	Endüstriyel Atıklar ve Yenilenebilir Kaynaklardan Konut ve Sanayinin Kullanımına Uygun Yalıtım Malzemesi Üretimi, İstanbul Kimyevi Maddeler Ve Mamulleri Sektöründe 7. Ar-Ge Proje Pazarı
Ocak 2017	Akademik Yayın Teşvik Ödülü (2016 yılı akademik çalışmaları için), Yök
Ocak 2016	Akademik Yayın Teşvik Ödülü (2015 yılı akademik çalışmaları için), Yök
Temmuz 2015	Optimization of the leaching conditions of chalcopyrite concentrate using ammonium persulfate in an autoclave system, Tübitak
Mart 2009	Heavy metals binding properties of esterified lemon, Tübitak
Şubat 2008	Preparation of cation exchanger from lemon and sorption of divalent heavy metals, Tübitak