

Prof. Dr. ERHAN GENGEÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 351 3482](tel:+902623513482) Dahili: 117
Fax Telefonu: [+90 262 351 3629](tel:+902623513629)
E-posta: erhan.gengec@kocaeli.edu.tr
Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/erhan.gengec>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3666-0791
Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5836-2018
ScopusID: 54408421900
Yoksis Araştırmacı ID: 29548

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gebze Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2012
Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2005
Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Electrochemical Treatment of Melanoidin and Melanoid Containing Yeast Industry Wastewater , Gebze Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2012
Yüksek Lisans, İşçi sağlığı ve iş güvenliği açısından hava ve gürültü kirliliği, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2005

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Atıksuların Toplanması ve Arıtımı, Su Kirliliği ve Kontrolü, Su Temini ve Arıtımı, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Çevre Koruma Teknolojileri, 2024 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Ali Rıza Veziroğlu Meslek Yüksekokulu, Çevre Koruma Teknolojileri, 2018 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Çevre Koruma Teknolojileri, 2020 - 2024
Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Ali Rıza Veziroğlu Meslek Yüksekokulu, Çevre Koruma Teknolojileri, 2013 - 2018
Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Ali Rıza Veziroğlu Meslek Yüksekokulu, Çevre Koruma Teknolojileri, 2005 - 2013

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, 2020 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, 2020 - 2021

MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Ali Rıza Veziroğlu Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2020

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Ali Rıza Veziroğlu Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2013 - 2020

Verdiği Dersler

Elektrokimyasal Arıtma Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Proje, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Çevre Kimyası, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Çevre Analiz Teknikleri, Ön Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Gengeç E., Grafen bazlı elektrotlarla sudan organik kirlenmelerin elektro oksidasyon ile arıtımı, Yüksek Lisans, B.DURMUŞ(Öğrenci), 2019

Gengeç E., Farklı metallerle doplanmış grafen elektrotların elektrooksidasyonla su arıtımında etkinliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.ANAÇ(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gebze Teknik Üniversitesi, Haziran, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Teknik Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gebze Teknik Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Teknik Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Teknik Üniversitesi, Şubat, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Teknik Üniversitesi, Şubat, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Teknik Üniversitesi, Şubat, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Kasım, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gebze Teknik Üniversitesi, Haziran, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gebze Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gebze Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Aralık, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Şubat, 2018

Araştırma Altyapısı Bilgileri

Gengeç E., Su Atıksu Laboratuvarı, Haziran 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Operating cost and treatment analysis of cattle slaughterhouse wastewater by coagulation-flocculation and electrooxidation processes**
Akhtar N. A., Kyzy K. K., Koby M., GENGEÇ E.
CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Degradation kinetics of Jean-wash-wastewater by using Electro-Fenton system with an effective biochar cathode thermally modified by CO₂**
Temur Ergan B., Aydin E. S., GENGEÇ E.
Process Safety and Environmental Protection, cilt.192, ss.837-848, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Treatment of Slaughterhouse Plant Wastewater by Sequential Chemical Coagulation-Continuous Flow Electrooxidation Process**
Akhtar N. A., GENGEÇ E., Koby M.
Journal of the Electrochemical Society, cilt.171, sa.7, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Combination of electrocoagulation and electrooxidation processes for treatment of real wood processing effluents**
SAYIN F. E., GENGEÇ E., ÖZBAY B., ÖZBAY İ.
International Journal of Environmental Science and Technology, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of various thermochemical methods on the production of biochar and removal of 2-naphthol orange from wastewater**
Temur Ergan B., Aydin E. S., Gengeç E.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.99, sa.1, ss.81-91, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Treatment of embroidery wastewater containing poly(vinyl alcohol) by electrooxidation process**
Gengeç E., Bozbas S., Ayhan H. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.21, sa.2, ss.1223-1234, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Improving electro-fenton degradation performance using waste biomass-derived-modified biochar electrodes: A real environment textile water treatment**
Temur Ergan B., Aydin E. S., Gengeç E.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.11, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Comparative Study among the Technology Classic Fenton and Electro-Fenton for the Degradation of Polyvinyl Alcohol in Textile Industrial Wastewater**
Aldaher M., GENGEÇ E.
JOURNAL OF WATER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, sa.5, ss.446-454, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Carbonaceous CoCr LDH nanocomposite as a light-responsive sonocatalyst for treatment of a plasticizer-containing water**
Sadeghi Rad S., Khataee A., Arefi-Oskoui S., Sadeghi Rad T., Zarei M., Orooji Y., GENGEÇ E., Koby M.
Ultrasonics Sonochemistry, cilt.98, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Tuned CuCr layered double hydroxide/carbon-based nanocomposites inducing sonophotocatalytic degradation of dimethyl phthalate**
Sadeghi Rad T., Sevval Yazici E., Khataee A., GENGEÇ E., Koby M.

Ultrasonics Sonochemistry, cilt.95, 2023 (SCI-Expanded)

- XI. **The used automobile catalytic converter as an efficient catalyst for removal of malathion through wet air oxidation process**
İŞGÖREN M., GENGEÇ E., VELİ S., Hassandoost R., Khataee A.
International Journal of Hydrogen Energy, cilt.48, sa.17, ss.6499-6509, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **A techno-economical assessment of treatment by coagulation-flocculation with aluminum and iron-bases coagulants of landfill leachate membrane concentrates**
Turan A., Koby M., Iskurt C., GENGEÇ E., Khataee A.
Chemosphere, cilt.314, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Ultrasound-assisted photocatalytic decomposition of rifadin with biochar and CNT-based NiCr layered double hydroxides**
Sadeghi Rad T., Yazici E. S., Khataee A., GENGEÇ E., Koby M.
Surfaces and Interfaces, cilt.36, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Polyaniline-coated charcoal ash: a novel high-capacity adsorbent for removal of thiocyanate ions from aqueous solutions**
Gengec N., Özbay B., Özbay İ., Koby M., Gengeç E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.103, sa.16, ss.3865-3883, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Impact of thermal modification of carbon felt on the performance of oxygen reduction reaction and mineralisation of dye in on-line electro fenton system**
Ergan B. T., Soybelli M., GENGEÇ E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.103, sa.20, ss.9730-9746, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Treatment of real printing and packaging wastewater by combination of coagulation with Fenton and photo-Fenton processes**
SAYIN F. E., Karatas O., ÖZBAY İ., GENGEÇ E., Khataee A.
CHEMOSPHERE, cilt.306, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Nanoarchitecture of graphene nanosheets decorated with NiCr layered double hydroxide for sonophotocatalytic degradation of refractory antibiotics**
Rad T. S., Yazici E. S., Khataee A., GENGEÇ E., KOBYA M.
ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.214, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Electrochemical oxidation of pretreated landfill leachate nanofiltration concentrate in terms of pollutants removal and formation of by-products**
Iskurt C., Aliyev E., GENGEÇ E., KOBYA M., Khataee A.
CHEMOSPHERE, cilt.307, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Graphene-based ZnCr layered double hydroxide nanocomposites as bactericidal agents with high sonophotocatalytic performances for degradation of rifampicin**
Rad T. S., Khataee A., Arefi-Oskoui S., Rad S. S., Orooji Y., GENGEÇ E., Koby M.
CHEMOSPHERE, cilt.286, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **High-performance carbon black electrode for oxygen reduction reaction and oxidation of atrazine by electro-Fenton process**
Karatas O., Gengec N., GENGEÇ E., Khataee A., Koby M.
CHEMOSPHERE, cilt.287, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Zinc-chromium layered double hydroxides anchored on carbon nanotube and biochar for ultrasound-assisted photocatalysis of rifampicin**
Khataee A., Arefi-Oskoui S., GENGEÇ E., KOBYA M., Yoon Y., Rad T. S., Rad S. S.
ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, cilt.82, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Dye degradation and kinetics of online Electro-Fenton system with thermally activated carbon fiber cathodes**
Ergan B. T., GENGEÇ E.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.8, sa.5, 2020 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Anodic Oxidation of Effluents from Stages of MBR-UF Municipal Landfill Leachate Treatment Plant**
Ukundimana Z., KOBYA M., Omwene P. I., GENGEÇ E., Can O. T.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING SCIENCE, cilt.37, sa.10, ss.702-714, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Removal of natural organic matter from Lake Terkos by EC process: Studying on removal mechanism by floc size and zeta potential measurement and characterization by HPSEC method**
Ulu F., GENGEÇ E., Kobya M.
JOURNAL OF WATER PROCESS ENGINEERING, cilt.31, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **TOC and COD removal from instant coffee and coffee products production wastewater by chemical coagulation assisted electrooxidation**
Can O. T., GENGEÇ E., Kobya M.
JOURNAL OF WATER PROCESS ENGINEERING, cilt.28, ss.28-35, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Heterogeneous Activation of Persulfate by Graphene Oxide-TiO₂ Nanosheet for Oxidation of Diclofenac: Optimization by Central Composite Design**
GENÇ N., DURNA E., GENGEÇ E.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.229, sa.10, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Electrooxidation as post treatment of ultrafiltration effluent in a landfill leachate MBR treatment plant: Effects of BDD, Pt and DSA anode types**
Ukundimana Z., Omwene P., GENGEÇ E., Can O. T., Kobya M.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.286, ss.252-263, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Optimization of Beidellite/Polyaniline Production Conditions by Central Composite Design for Removal of Acid Yellow 194**
Gengec N., İŞGÖREN M., Kobya M., VELİ S., GENGEÇ E.
JOURNAL OF POLYMERS AND THE ENVIRONMENT, cilt.26, sa.6, ss.2619-2631, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Removal of humic acid by fixed-bed electrocoagulation reactor: Studies on modelling, adsorption kinetics and HPSEC analyses**
Kac F. U., Kobya M., GENGEÇ E.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.804, ss.199-211, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Treatment of highly toxic cardboard plant wastewater by a combination of electrocoagulation and electrooxidation processes**
GENGEÇ E.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, cilt.145, ss.184-192, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Removal of micropollutants from Sakarya River water by ozone and membrane processes**
Yaman F. B., ÇAKMAKCI M., Yuksel E., Ozen I., GENGEÇ E.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.189, sa.9, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Combined effects of co-existing anions on the removal of arsenic from groundwater by electrocoagulation process: Optimization through response surface methodology**
Sik E., Kobya M., Demirbas E., Gengeç E., Oncel M. S.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.5, sa.4, ss.3792-3802, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Evaluation of wet air oxidation variables for removal of organophosphorus pesticide malathion using Box-Behnken design**
İŞGÖREN M., GENGEÇ E., VELİ S.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.75, sa.3, ss.619-628, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Treatments of alkaline non-cyanide, alkaline cyanide and acidic zinc electroplating wastewaters by electrocoagulation**
Kobya M., Demirbas E., ÖZYONAR F., Sirtbas G., GENGEÇ E.
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.105, ss.373-385, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Operating parameters and costs assessments of a real dyehouse wastewater effluent treated by a continuous electrocoagulation process**
Kobya M., GENGEÇ E., Demirbas E.
CHEMICAL ENGINEERING AND PROCESSING-PROCESS INTENSIFICATION, cilt.101, ss.87-100, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Color removal from anaerobic/aerobic treatment effluent of bakery yeast wastewater by**

polyaniline/beidellite composite materials

GENGEÇ E.

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.3, sa.4, ss.2484-2491, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **Treatment of textile dyeing wastewater by electrocoagulation using Fe and Al electrodes: optimisation of operating parameters using central composite design**

Koby M., GENGEÇ E., Sensoy M. T., Demirbas E.

COLORATION TECHNOLOGY, cilt.130, sa.3, ss.226-235, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **Treatment of Baker's Yeast Wastewater by Electrocoagulation and Evaluation of Molecular Weight Distribution with HPSEC**

GENGEÇ E., Koby M.

SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.48, sa.18, ss.2880-2889, 2013 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Optimizing Dye Adsorption Onto a Waste-Derived (Modified Charcoal Ash) Adsorbent Using Box-Behnken and Central Composite Design Procedures**

GENGEÇ E., ÖZDEMİR U., ÖZBAY B., ÖZBAY İ., VELİ S.

WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.224, sa.10, 2013 (SCI-Expanded)

- XL. **Optimization of baker's yeast wastewater using response surface methodology by electrocoagulation**

Gengeç E., Koby M., Demirbas E., Akyol A., Oktor K.

DESALINATION, cilt.286, ss.200-209, 2012 (SCI-Expanded)

- XLI. **Decolourization of melanoidins by a electrocoagulation process using aluminium electrodes**

Koby M., GENGEÇ E.

ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, cilt.33, sa.21, ss.2429-2438, 2012 (SCI-Expanded)

- XLII. **Electrochemical treatment of Baker's yeast wastewater containing melanoidin: optimization through response surface methodology**

Gengeç E., Koby M., Demirbas E., Akyol A., Oktor K.

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.65, ss.2183-2190, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electrooxidation of Alkyd Resin Production Wastewater By Boren Doped Diamond Electrode**
ATALAY GENGEÇ N., GENGEÇ E., CAN O. T., KOBYA M.
Academic Perspective Procedia, cilt.1, ss.1026-1033, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **The Adsorption of Basic Dye (Astrazon Blue FGRL) from Aqueous Solutions Onto Two Diferent Clays: Talc and Chrysotile**
GENGEÇ E.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, ss.438-448, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination of Optimum Conditions in Treatment of Carbofos by Wet Air Oxidation with Using Pd/AC catalyst**
Abanova Z., İŞGÖREN M., GENGEÇ E., VELİ S.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.19, sa.1, ss.61-66, 2016 (ESCI)
- IV. **Pd/AC Katalizörü Eşliğinde Karbofos'un Islak Hava Oksidasyonu ile Arıtımında Optimum Koşulların Belirlenmesi**
ABANOVA Z., İŞGÖREN M., GENGEÇ E., VELİ S.
Politeknik Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.61-66, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Electrodeposition: Fundamentals and Applications**
DEMİRBAŞ E., KOBYA M., GENGEÇ E., CAN O. T., ŞENOCAK A., KHATAEE A.
Contaminated Water: Pollutants, Effects and Remediation Technologies, Dominic O Brien, Editör, Nova Science

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Treatment of The Textile Industry Wastewater Containing Polyvinyl Alcohol By Coagulation**
WAHHOUB D., ALDAHHER M., GENGEÇ E.
7th International Aegean Conference on Innovation Technologies & Engineering, İzmir, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2023, cilt.1, ss.142-150
- II. **Optimization of Treatment Parameters In Coagulation of The Textile Industry Wastewater**
ALDAHHER M., WAHHOUB D., GENGEÇ E.
7th International Aegean Conference on Innovation Technologies & Engineering, İzmir, Türkiye, 26 Nisan 2023, cilt.1, ss.127-141
- III. **Treatment of dye production wastewater by coagulation and flocculation processes**
Akaloğlu B., GENGEÇ E., KOBYA M.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Türkiye, 23 Kasım 2022
- IV. **Treatment of food aroma and ingredients production wastewater by electrochemical processes**
GENGEÇ E., KOBYA M., Karakas O.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022
- V. **ZnCr Layered Double Hydroxide@Biochar as Novel Sonophotocatalyst for Antibiotic Decontamination**
Rad T. S., KHATAEE A., Rad S., Oskoui S., GENGEÇ E.
International Environmental Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2021
- VI. **Sonocatalytic Decomposition of Organic Pollutant Under Visible Light Over Graphene-Based NiCr Layered Double Hydroxide**
Rad T. S., Yazici E. S., KHATAEE A., GENGEÇ E., KOBYA M.
International Environmental Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2021
- VII. **PREPARATION OF THERMAL MODIFIED CARBON CATHODE TO ELIMINATE DYE IN AQUEOUS MEDIUM USING ON-LINE ELECTRO- FENTON SYSTEM**
Ergan B. T., Gengeç E., Soybelli M.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT, 6 - 07 Kasım 2020, ss.2-3
- VIII. **Treatment By An Electrooxidation Process Using Tungsten Oxide Coating Electrodes Of Organic Compounds From Wastewaters**
SARABI S. M., KOBYA M., GENGEÇ E., KHATAEE A.
13. Ulusal 1. Uluslararası Çevre Mühendisliği Kongresi, Kocaeli-Gebze, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, cilt.1, ss.354-355
- IX. **Ağaç İşleme Atıksularının İleri Oksidasyon Yöntemleri İle Arıtılması**
POLAT N., GENGEÇ E., ÖZBAY İ.
1. Uluslararası Çevre Mühendisliği Kongresi, 10 - 12 Ekim 2019
- X. **Kinetics of anodic oxidation of ammonia N, COD and TOC at each stage of the MBR treatment plant of leachate effluents**
UKINDIMANA Z., KOBYA M., GENGEÇ E.
4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering (ECOCEE), İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, cilt.1, ss.659-670
- XI. **Treatment of Coke Oven Wastewater by Electrochemical Oxidation Using BDD Anodes**
İSKURT Ç., TURAN A., GENGEÇ E., KOBYA M.
4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering (ECOCEE), İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, cilt.1, ss.695-703
- XII. **Molecular Weight Distribution Analysis and Coagulation of Nanofiltration Concentrate of a Municipal Landfill Leachate Treatment Plant**
TURAN A., İSKURT Ç., GENGEÇ E., KOBYA M.
4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, cilt.1,

- XIII. **Treatment by a batch electrocoagulation reactor using Al and Fe plate electrodes of metal processing wastewater**
KOBYA M., GENGEÇ E.
International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture (ISENSA 2019), Kocaeli, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, ss.205-209
- XIV. **Decolorization of Reactive Orange 67 dye by a packed bed reactor using a low-cost electrode material (industrial coke)**
ALTAY M., KOBYA M., GENGEÇ E.
International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture (ISENSA 2019), Kocaeli, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, ss.196-201
- XV. **Treatment of nickel-cyanide electroplating wastewater by a batch electrocoagulation reactor using iron plate electrodes**
KOBYA M., GENGEÇ E.
International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture (ISENSA 2019), Kocaeli, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, ss.190-195
- XVI. **ATIKTAN TÜRETİLMİŞ YAKIT ÜRETİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUNLARI VE ÇÖZÜM YAKLAŞIMLARI**
ÖZBAY İ., ANGIN V. O., GENGEÇ E., ÖZBAY B.
INTERNATIONAL CONGRESS OF ENERGY ECONOMY AND SECURITY, 10 - 11 Kasım 2018
- XVII. **Atıktan türetilmiş Yakıt Üretim Tesislerinde İşletme Sorunları ve Çözüm Yaklaşımları**
ÖZBAY İ., Angin V. O., GENGEÇ E., ÖZBAY B.
International Congress of Energy Economy and Security (ENSCON), İstanbul, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2018
- XVIII. **Electrooxidation of Alkyd Resin Production Wastewater by Borene Doped Diamond Electrode**
ATALAY GENGEÇ N., GENGEÇ E., CAN O. T., KOBYA M.
6th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018, ss.1026-1033
- XIX. **Electrooxidation of Alkyd Resin Production Wastewater By Borene Doped Diamond Electrode**
ATALAY GENGEÇ N., GENGEÇ E., CAN O. T., KOBYA M.
6th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018
- XX. **Color Removal of Astrazon Blue through Electro-Fenton Using Carbon Fiber Cathode**
TEMUR ERGAN B., GENGEÇ E.
2nd International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering, Kiev, Ukrayna, 7 - 10 Eylül 2018
- XXI. **The effect of process parameters on removal efficiencies of electro-Fenton process by graphite felt electrode**
GENGEÇ E., GENGEÇ N. A., KOBYA M., ANAC M.
3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, Çeşme, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, cilt.2, ss.487-492
- XXII. **The Effect of Process Parameters on Removal Efficiencies of Electro-Fenton Process by Carbon Felt Electrode**
GENGEÇ E., ATALAY GENGEÇ N., KOBYA M., ANAC M.
3rd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), ÇEŞME, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018
- XXIII. **Electrooxidation Of Cardboard Plant Wastewater By Ti/Ru-Ir-Sn And Ti/Ru-Ir Electrodes**
GENGEÇ E., ANAC M., DURMUS B., KOBYA M.
The third edition of International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), 24 - 27 Nisan 2018, ss.451
- XXIV. **The Effect Of Process Parameters On Removal Efficiencies Of Electro-Fenton Process By Carbon Felt Electrode.**
GENGEÇ E., ATALAY GENGEÇ N., KOBYA M., ANAC M.
Third edition of International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), İzmir, Türkiye, 24 - 27

Nisan 2018, cilt.2, ss.487-492

- XXV. **OPTIMIZATION OF OPERATION COST WITH BOX-BEHNKEN DESIGN INELECTROCHEMICAL WASTEWATER TREATMENT METHODS: A COMPREHENSIVEREVIEW**
GENGEÇ E.
INTERNATIONAL CONGRESS OF ENERGY ECONOMY AND SECURITY, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2018, ss.100
- XXVI. **Electrooxidation of ultrafiltration effluent in a landfill leachate treatment plant by DSA anodes**
OMWENE P. I., UKUNDİMANA Z., GENGEÇ E., CAN O. T., KOBYA M.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineerin, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXVII. **Electooxidation of treatment stage effluents (raw leachate, anoxic-aerobic oxidation and ultrafiltration) in landfill leachate plant using BDD anodes**
UKUNDİMANA Z., OMWENE P. I., GENGEÇ E., CAN O. T., KOBYA M.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXVIII. **Treatment of Acid Orange 7 dye by Electro- Fenton: Optimization through Response Surface Methodology**
GENGEÇ E., KOBYA M., DURMUS B.
3rd International Conference on Engineeringand Natural Sciences (ICENS), Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXIX. **The Removal of Phenol by Electro-Oxidation Process Using Graphene Cathode**
GENGEÇ E., ATALAY GENGEÇ N., ANAÇ M., KOBYA M.
3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXX. **The Effect of Production Conditions on the Structural and Physical Properties of the Graphene a potential electrode**
ATALAY GENGEÇ N., GENGEÇ E., KOBYA M.
3rd International Conference on Engineeringand Natural Sciences (ICENS), Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXXI. **The effect of production conditions on the structrural and physical properties of the graphene: A potential electrode**
GENGEÇ N. A., GENGEÇ E., KOBYA M.
3rd International Conference on Engineering and Natural Science, Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.212-217
- XXXII. **Removal of Organophosphorous Pesticide from Water with Fenton and Photo Fenton Reaction**
İŞGÖREN M., GENGEÇ E., VELİ S., ABANOVA J.
3rd International Conference on Recycling and Reuse, 28 - 30 Ağustos 2016
- XXXIII. **Humic acid removal from aqueous solution by fixed bed electrocoagulation reactor using Al ball anodes**
ULU F., GENGEÇ E., KOBYA M.
13th International Conference on Protection and Restoration of the Environment, Mykonos, Yunanistan, 3 - 08 Temmuz 2016, ss.80-86
- XXXIV. **Affinity of electrocoagulation process on hydrophobic hydrophilic fraction of Baker s yeast wastewater**
GENGEÇ E., KOBYA M.
13th International Conferenceon Protection and Restoration of the Environment, Mykonos, Yunanistan, 3 - 08 Temmuz 2016, ss.72-80
- XXXV. **Struvite and potassium calcium sulphate production by recovery of ammonium and sulphate from anesthetic gas N2O plant wastewaters**
ULU F., GENGEÇ E., KOBYA M., DEMİRBAŞ E.
The Fifth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and to the SECOTOX Conference, Mykonos, Yunanistan, 14 - 18 Haziran 2015
- XXXVI. **Treatment of alkaline and acidic zinc plating wastewaters by electrocoagulation using iron plate anodes**
KOBYA M., DEMİRBAŞ E., ÖZYONAR F., SİRTBAS G., GENGEÇ E.

- The Fifth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and to the SECOTOX Conference, Mykonos, Yunanistan, 14 - 18 Haziran 2015
- XXXVII. **Effect of Anions on Arsenic Removal from Groundwater by Air Feed Electrocoagulation Reactor Using Iron Ball Anodes**
SİK E., GENGEÇ E., KOBYA M., DEMİRBAŞ E., ÖNCEL M. S.
The International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE - Cappadocia 2015), Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015
- XXXVIII. **Evaluation of non catalytic wet air oxidation variables for removal of organophosphorous pesticide malathion using Box Behnken**
GENGEÇ E., İŞGÖREN M., KOBYA M., VELİ S.
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Cappadocia, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015
- XXXIX. **Monitoring of molecular weight distribution by HPSEC with ultraviolet diode array and refractiveindex detectors in biologically treated bakery yeast wastewater**
GENGEÇ E., KOBYA M.
The International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE - Cappadocia 2015), Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015
- XL. **EVALUTION OF NON CATALYTIC WET AIR OXIDATION VARIABLES FOR REMOVAL OFORGONOPHOSPHROUS PESTICIDE MALATHION USING BOX BEHNKEN**
İŞGÖREN M., GENGEÇ E., VELİ S.
The International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE - Cappadocia 2015), Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015
- XLI. **Optimization by Central Composite Design of a New Adsorbent Beidellite Polyaniline Production For Adsorption of Acid Yellow 194**
GENGEÇ E., İŞGÖREN M., KOBYA M., VELİ S.
Internatinal Conference on Advances in Composite Materials and Structures, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2015
- XLII. **Effects of charge loading and electrode connection mode on treatment of cattle slaughterhouse wastewater by hybrid aluminium iron electrodes**
ÖZYONAR F., GENGEÇ E., KOBYA M., DEMİRBAŞ E.
The Fifth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and to the SECOTOX Conference, Mykonos, Yunanistan, 14 - 18 Haziran 2015
- XLIII. **Photocatalytic Oxidation of Benzoquinone in Aqueous ZnO Suspensions**
GENGEÇ E., KOBYA M., CAN O. T., AKYOL A.
2nd International Conference on Recycling and Reuse, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2014
- XLIV. **Maya Endüstrisi Atık Sularının Elektrokoagülasyonla Arıtımında Moleküler Ağırlık Dağılımının İncelenmesi**
GENGEÇ E., KOBYA M.
Kromatografi Kongresi -2013, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012
- XLV. **Response surface methodology for treatment of Baker s yeast wastewater by electrocoagulation**
GENGEÇ E., KOBYA M., DEMİRBAŞ E., AKYOL A., OKTOR K.
AGRO 2011 The Eighth IWA International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries, 22 - 24 Temmuz 2011, ss.383-393

Desteklenen Projeler

Ergan B. T., Gengeç E., TÜBİTAK Projesi, Biyoçar Elektrotların Modifikasyon Şartlarının Elektro-Fenton Prosesinde Arıtım Verimi ve Kinetiği Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2021

GENGEÇ E., TEMUR ERGAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimyasal Olarak Modifiye Edilmiş Karbon Fiberlerin ElektroFenton Prosesinde Etkinliğinin incelenmesi, 2019 - 2021

GENGEÇ E., TEMUR ERGAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATIK SULARIN ELEKTRO-FENTON YÖNTEMİ İLE ARITIMINDA KARBON TEMELLİ ELEKTROTLARIN KULLANIM POTANSİYELLERİ, 2019 - 2021

Gengeç E., Teknopark, Çam Ağaçlarından Reçine Eldesinde Asit Pasta Veriminin Metal Katalizör ile İyileştirilmesi, 2020 - 2020

GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2019- SU ATIKSU LABORATUVARI (ÇEVRE KORUMA TEKNOLOJİLERİ), 2019 - 2020

GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇELTİK KAVUZUNDAN ATIKSU ARITIMINDA KULLANILMAK ÜZERE ADSORBENT ÜRETİMİ, 2018 - 2019

GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ELEKTRO-PENTON YÖNTEMİ İLE SULARDAN FENOL GİDERİMİ VE GİDERİM MEKANİZMASININ İNCELENMESİ, 2017 - 2018

GENGEÇ E., DURMUŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GRAFEN TABANLI KATOTLARIN ELEKTROT-FENTON YÖNTEMİ İLE SU/ATIKSU ARITIMINDA KULLANIMI, 2017 - 2018

GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GRAFEN VE GRAFEN-METAL KOMPOZİT ADSORBENTLERİN ÜRETİMİ VE SUDAN ORGANİK KİRLİTİCİLERİN GİDERİMİ, 2016 - 2017

GENGEÇ E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Dezavantajlı Gruplar Sürekli Eğitim Birimi, 2013 - 2015

GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YÜKSEK TOKSİSİTEYE SAHİP ATIKSULARIN FARKLI ELEKTROTLAR KULLANILARAK ELEKTRO-OKSİDASYON METOTU İLE GİDERİMİ, 2013 - 2014

OKTOR K., GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maya Endüstrisi Atık Sularının Elektro-KOA Glasyan Yöntemi ile Arıtımı, 2009 - 2010

OKTOR K., GENGEÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boya Endüstrisi Atık Sularının Elektro Kimyasal Yöntemlerle Arıtımı, 2009 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

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

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2021

ANALYTICAL METHODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2019

DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2018

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
ELECTROCHIMICA ACTA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2016
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Gengeç E., 2. International Environmental Engineering Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Aralık 2021

Gengeç E., 1. International Environmental Engineering Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2019

Metrikler

Yayın: 92

Atf (WoS): 864

Atf (Scopus): 959

H-İndeks (WoS): 17

H-İndeks (Scopus): 18