

Assoc. Prof. FUAT ÖZYONAR

Personal Information

Email: fozyonar@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/fozyonar>



Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr), Turkey 2008 - 2012

Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 2005 - 2007

Under Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1999 - 2003

Dissertations

Doctorate, Elektrokimyasal yöntemlerle kömür koklaştırma endüstrisi (kok tesisleri) atıksularının arıtılabilirliğinin araştırılması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr), 2012

Post Graduate, Entegre et ve et ürünleri tesisleri atık sularının kimyasal koagülasyon ve elektrokoagülasyon yöntemleriyle arıtılabilirliğinin incelenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2007

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2017 - Continues

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2013 - Continues

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2013

Professional Experience

Deputy Head of Department, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2019

Courses

Hava Kirliliği ve Kontrolü, Under Graduate, 2019 - 2020

Çevresel Etki Değerlendirmesi, Under Graduate, 2018 - 2019
Tez Çalışması, Post Graduate, 2018 - 2019
Hava Kirliliği ve Kontrolü, Under Graduate, 2019 - 2020
Seminer Dersi, Post Graduate, 2018 - 2019
İçme Sularında Organik Madde Kontrolü, Post Graduate, 2018 - 2019
Çevre Mühendisliğinde Elektrokoagülasyon Prosesi ve Uygulama Alanları, Post Graduate, 2019 - 2020
İleri ÇED (Çevresel Etki Değerlendirme Araştırma), Post Graduate, 2019 - 2020
Toksik Organik Kirlleticilerin Elektrokimyasal Oksidasyon Prosesleri ile Arıtımı, Post Graduate, 2018 - 2019
Karbon Ayak İzi ve Hesaplama Yöntemleri, Post Graduate, 2019 - 2020
Endüstriyel Atık Suların Arıtımı ve Özel Konular Bazında Değerlendirilmesi, Post Graduate, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2019 - 2020
Gürültü Kirliliği ve Kontrolü, Under Graduate, 2019 - 2020
Çevre Müh.Kont.Ve Otomasyon, Under Graduate, 2018 - 2019
Küresel Çevre Sorunları ve İklim Değişikliği, Under Graduate, 2019 - 2020
Küresel Çevre Sorunları ve İklim Değişikliği, Under Graduate, 2019 - 2020
Bitirme Ödevi, Under Graduate, 2019 - 2020
Çevre Mühendisliğinde Ultrases Prosesi ve Uygulama Alanları, Post Graduate, 2018 - 2019
GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
İÇME SULARINDA ORGANİK MADDE KONTROLÜ, Post Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TOKSİK ORGANİK KİRLLETİCİLERİN ELEKTROKİMYASAL OKSİDASYON PROSESLERİYLE ARITIMI, Post Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Çevre Müh.Kont.Ve Otomasyon, Under Graduate, 2017 - 2018
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE KONTROL VE OTOMASYON, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Çevre Mühendisliğinde Ultrases Prosesi ve uygulama alanları, Post Graduate, 2017 - 2018
Çevresel Etki Değerlendirmesi, Under Graduate, 2017 - 2018
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE ELEKTROKOAGÜLASYON PROSESİ VE UYGULAMA ALANLARI, Post Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ENDÜSTRİYEL ATIK SULARIN ARITIMI VE ÖZEL KONULAR BAZINDA DEĞERLENDİRİLMESİ, Post Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Bitirme Ödevi, Under Graduate, 2018 - 2019
İleri Çevresel Etki Değerlendirmesi, Post Graduate, 2017 - 2018
Gürültü Kirliliği ve Kontrolü, Under Graduate, 2017 - 2018
Endüstriyel Tesislerde Çevre Yönetim Sistemleri ve Atık Yönetimi, Post Graduate, 2016 - 2017
Zemin Mekaniği, Under Graduate, 2015 - 2016
İstatistik, Under Graduate, 2013 - 2014
Çevre Mühendisliğinde Membran Prosesleri, Post Graduate, 2013 - 2014
Zemin Mekaniği, Under Graduate, 2014 - 2015
İstatistik, Under Graduate, 2013 - 2014
Zemin Mekaniği, Under Graduate, 2014 - 2015

Advising Theses

Özyonar F., Evsel Atıksuların Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri ile Arıtılması, Post Graduate, M.Utku(Student), Continues
Özyonar F., Çamur Dezentegrasyonunda Ultrasonik Destekli Elektrokimyasal Prosesin İşletme Parametrelerinin Belirlenmesi, Post Graduate, M.Hammal(Student), Continues
Özyonar F., Asfalt plent tesisinde karbon ayak izinin değerlendirilmesi, Post Graduate, T.ÖZCAN(Student), 2019
ÖZYONAR F., Ultrases destekli elektrokimyasal metot ile sulu çözeltilerdeki ilaç kalıntı maddesi tetracycline giderimi, Post Graduate, Ö.FARUK(Student), 2017

ÖZYONAR F., Elektrokoagülasyon prosesi ile sulu çözeltilerden salisilik asit giderimi, Post Graduate, S.AKSOY(Student), 2016

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, November, 2020

Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, September, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, May, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, May, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, December, 2019

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, October, 2019

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, July, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, June, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, May, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, June, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, December, 2017

Post Graduate, Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, November, 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Removal of disperse and reactive dyes from aqueous solutions using ultrasound-assisted electrocoagulation**
ÖZYONAR F., GÖKKUŞ Ö., Sabuni M.
Chemosphere, vol.258, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Foam separation for effective removal of disperse and reactive dyes from aqueous solutions**
Soylu M., GÖKKUŞ Ö., ÖZYONAR F.
Separation and Purification Technology, vol.247, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Optimum process condition determination for the treatment of Disperse Blue 60 dye by electrocoagulation with Taguchi method**
Özyonar F., Muratçobanoğlu H., Gökkuş Ö.
Desalination And Water Treatment, vol.2020, pp.1-9, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **ASSESSMENT OF ON-CAMPUS NOISE LEVELS AT CUMHURİYET UNIVERSITY**
ÖZYONAR F., GÖKKUŞ Ö., Muratcobanoglu H., GÜRSOY Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, pp.3476-3481, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Treatments of alkaline non-cyanide, alkaline cyanide and acidic zinc electroplating wastewaters by electrocoagulation**
Kobya M., Demirbas E., Ozyonar F., Sirtbas G., Gengec E.
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, vol.105, pp.373-385, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **TAGUCHI APPROACH FOR COLOR REMOVAL USING ELECTROCOAGULATION WITH DIFFERENT ELECTRODE CONNECTION TYPES**
ÖZYONAR F., Muratcobanoglu H., GÖKKUŞ Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.7600-7607, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Removal of Salicylic Acid from Aqueous Solutions Using Various Electrodes and Different Connection Modes by Electrocoagulation**
ÖZYONAR F., Aksoy S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, vol.11, pp.3680-3696, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Treatment of Train Industry Oily Wastewater by Electrocoagulation with Hybrid Electrode Pairs and Different Electrode Connection Modes**

- ÖZYONAR F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, vol.11, pp.1456-1471, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Optimization of operational parameters of electrocoagulation process for real textile wastewater treatment using Taguchi experimental design method**
ÖZYONAR F.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.57, pp.2389-2399, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Treatment of pretreated coke wastewater by electrocoagulation and electrochemical peroxidation processes**
ÖZYONAR F., Karagozoglu B.
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, vol.150, pp.268-277, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Investigation of technical and economic analysis of electrocoagulation process for the treatment of great and small cattle slaughterhouse wastewater**
ÖZYONAR F., Karagozoglu B.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.52, pp.74-87, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Systematic assessment of electrocoagulation for the treatment of marble processing wastewater**
Ozyonar F., Karagozoglu B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.9, pp.637-646, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **REMOVAL OF TURBIDITY FROM DRINKING WATER BY ELECTROCOAGULATION AND CHEMICAL COAGULATION**
ÖZYONAR F., Karagozoglu B.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.27, pp.81-89, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Operating Cost Analysis and Treatment of Domestic Wastewater by Electrocoagulation Using Aluminum Electrodes**
ÖZYONAR F., Karagozoglu B.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.20, pp.173-179, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Investigation of The Environmental Noise Pollution in Sivas City Centre**
ÖZYONAR F., Peker I.
EKOLOJİ, vol.18, pp.75-80, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **ELECTROFLOTATION PROCESS IN WATER AND WASTEWATER TREATMENT**
Özyonar F.
Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.9, pp.730-745, 2020 (National Refereed University Journal)
- II. **Treatment of Oily Wastewater by Electrocoagulation Process and Optimization of The Experimental Conditions Using Taguchi Method**
ÖZYONAR F.
Cumhuriyet Science Journal, vol.39, pp.1127-1135, 2018 (Other Refereed National Journals)
- III. **Polimerik Taşıyıcı Üzerine İmmobilize Nanoparçacığın Sulu Ortamda REAKTİF Tekstil Boyası Gideriminde Kullanımı**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÇAĞLAYAN M. O. , ÖZYONAR F.
Cumhuriyet Science Journal -CSJ, vol.38, pp.412-418, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Arsenic removal from groundwater of Sivas-Sarkisla Plain, Turkey by electrocoagulation process: Comparing with iron plate and ball electrodes**
Kobyas M., Ozyonar F., Demirbas E., Sik E., Oncel M. S.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, vol.3, pp.1096-1106, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **REMOVAL of MANGANESE Mn 2 IONS from DRINKING WATER by ELECTROCOAGULATION PROCESS**

(ELEKTROKOAGÜLASYON PROSESİ İLE İÇME SULARINDAN MANGAN (Mn 2) GİDERİMİ)

ÖZYONAR F., YILDIZ S., KARAGÖZOĞLU M. B. , YILMAZ Z., ÖZER S.

INTERNATIONAL REFEREED JOURNAL OF ENGINEERING AND SCIENCES, vol.2, pp.18-34, 2015 (Other Refereed National Journals)

- VI. **Air Stripping of ammonia from coke wastewater**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B. , KOBYA M.
Engineering Science and Technology, an International Journal (JESTECH), vol.15, pp.85-91, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Elektrokoagülasyon Prosesi ile Tekstil Sanayi Atıksuyunun Arıtımı**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.
Erciyes Üni. Fen Bilimleri Dergisi, pp.29-37, 2012 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **İçme Suyundan Elektrokoagülasyon Prosesi İle Doğal Organik Madde Giderimi**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B. , ATMACA E.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.27, pp.309-316, 2011 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Mezbahane Atıksularından KOİ Yağ Gres ve Bulanıklık Giderimi Üzerine Bir Çalışma Kimyasal Koagülasyon Prosesiyle Ön Arıtımı**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.
Cumhuriyet Üni. Fen Bilimleri Dergisi, vol.32, pp.1-15, 2011 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SİVAS İLİNDE KARAYOLU ULAŞIMINDAN KAYNAKLI KARBON AYAK İZİNİN BELİRLENMESİ**
ÖZYONAR F., GÖKKUŞ Ö., Muratcobanoglu h.
1. International Conference on Environment, Technology and Management, 27 - 29 June 2019, pp.612-621
- II. **OPTIMUM PROCESS CONDITION DETERMINATION FOR DISPERSE BLUE 60 REMOVAL BY ELECTROCOAGULATION WITH TAGUCHI METHOD**
ÖZYONAR F., Muratcobanoglu h., GÖKKUŞ Ö.
1. International Conference on Environment Technology and Management, 27 - 29 June 2019, pp.220
- III. **REMOVAL OF RED 241 TEXTILE DYE FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY ELECTROCOAGULATION PROCESS USING TAGUCHI METHOD**
ÖZYONAR F., GÖKKUŞ Ö., Muratcobanoglu h.
1. International Conference on Environment, Technology and Management, 27 - 29 June 2019, pp.622-629
- IV. **Elektrokoagülasyon Prosesi ile salisilil Asit Gideriminde Akım Yoğunluğu, Konsantrasyon ve Elektrot Bağlantı Türünün Etkisi**
ÖZYONAR F., Aksoy S.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, 22 - 24 March 2018, pp.1143-1149
- V. **MERMER ATIKSUYUNUN ELEKTROKOAGÜLASYON PROSESİ İLE ARITIMINDA HİBRİT ELEKTROT VE BAĞLANTI TÜRÜNÜN ETKİSİ**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F., YILMAZ Z.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Turkey, 22 March - 24 April 2018, pp.1278-1284
- VI. **Removal and adsorption of ammonia by an air stripping process using water-spraying aero-column reactor**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B. , KOBYA M.
3rd Iron and Steel Symposium (UDCS'xx17), Karabük, Turkey, 3 May - 05 March 2017, pp.254-259
- VII. **Removal and Absorption of Ammonia by an Air Stripping Process Using Water-Spraying Aero-Column Reactor**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B. , KOBYA M.
Karabük Üniversitesi, 3rd International Iron -Steel Symposium, UDCS' 17, Karabük, Turkey, 3 - 05 May 2017, pp.254-259
- VIII. **YERSEL SPEKTRAL ÖLÇMELER İLE HİPERSPEKTRAL UYDUGÖRÜNTÜ ENTEGRASYONUNUN SU**

KALİTESİNİFLANDIRMASINDA KULLANILMASI

GÜRSOY Ö., ÖZYONAR F.

6. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.725-730

- IX. **Using via Electrocoagulation Process of Alternative Treatment Processes for Textile Wastewater Treatment**
YILMAZ Z., ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.
2nd. ICSAE International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, 30 October - 03 November 2015, pp.84
- X. **Determining the water pollution of Kizilirmak river of Turkey by using satellite images and spectral measurement data**
GÜRSOY Ö., ÖZYONAR F., KASAKA E.
18th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, 26 - 30 September 2015
- XI. **Treatment of alkaline and acidic zinc plating wastewaters by electrocoagulation using iron plate anodes**
KOBYA M., DEMİRBAŞ E., ÖZYONAR F., SIRTBAŞ G., GENGEÇ E.
Fifth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2015) and SECOTOX Conference, 14 - 18 June 2015, pp.195-201
- XII. **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.
Fifth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2015) and SECOTOX Conference, 14 - 18 June 2015, pp.180-186
- XIII. **Determining and Monitoring the Water Quality of Kizilirmak River of Turkey First Results**
GÜRSOY Ö., BİRDAL A. C., ÖZYONAR F., KASAKA E.
36th International Symposium on Remote Sensing of Environment (ISRSE) (Berlin/Germany), 11 - 15 May 2015
- XIV. **The Water Quality Assesment of Kızılırmak River of Turkey**
GÜRSOY Ö., BİRDAL A. C., ÖZYONAR F., KASAKA E.
Mapping Water Bodies from Space 2015 Conference, 18 - 19 March 2015
- XV. **The Water Quality Assesment of Kizilirmak River of Turkey First Results**
GÜRSOY Ö., BİRDAL A. C., ÖZYONAR F., KASAKA E.
Mapping Water Bodies from Space - MWBS 2015 (Frascati/Rome/Italy), 18 - 19 March 2015
- XVI. **DETERMINING AND MONITORING THE WATER QUALITY OF KIZILIRMAK RIVER OF TURKEY: FIRST RESULTS**
Gursoy O., Birdal A. C., Ozyonar F., Kasaka E.
36th International Symposium on Remote Sensing of the Environment (ISRSE), Berlin, Germany, 11 - 15 May 2015, vol.47, pp.1469-1474
- XVII. **Using of Combination of Alternative Treatment Processes with Electrocoagulation Process for Treatment of Textile Wastewater**
YILMAZ Z., ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyumu (ISEM2014), Adıyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.303-311
- XVIII. **Removal of Arsenic From Sivas Şarkışla Plain Groundwaters by Fixed Bed Electrocoagulation Reactor Using Iron Ball Anodes**
KOBYA M., ÖZYONAR F., DEMİRBAŞ E., ŞIK E., ÖNCEL M. S.
Recycling and Reuse, 4 - 06 June 2014, pp.9-10
- XIX. **Taguchi Metodu Kullanılarak Gerçek Tekstil Atıksuyunun Arıtımında Elektrokoagülasyon Prosesinin Optimizasyonu**
ÖZYONAR F., YILMAZ Z., KARAGÖZOĞLU M. B.
I. Uluslararası Katılımlı Çevre Sempozyumu, 24 - 26 October 2013, pp.185-192
- XX. **Air Stripping of ammonia from coke wastewater**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B., KOBYA M.

International Iron and Steel Symposium, 2 - 04 March 2012, pp.1080-1086

- XXI. **Yerin İkliminin Jeolojik Tarihi**
YILMAZ A., ÖZYONAR F.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 25 - 29 March 2011, pp.126-127
- XXII. **Çevre Jeolojisi Açısından Perspektifinden Tıbbi Jeolojinin İlkeleri ve Sorunları**
YILMAZ A., ÖZYONAR F.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 5 - 09 March 2010, pp.282-283
- XXIII. **Katık Atıkların Yeniden Kazanımı ve Önemi**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F., YILMAZ A., ATMACA E.
Türkiyede Katı Atık Yönetimi Sempozyumu, Turkey, 15 - 17 June 2009, pp.1-8
- XXIV. **Sivasta Eski Ve Yeni Katı Atık Yönetiminin Karşılaştırılması**
ATMACA E., KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F.
Türkiyede Katı Atık Yönetimi Sempozyumu, Turkey, 15 - 17 June 2009, pp.1-9
- XXV. **Katı Atıkların Yeniden Kazanımı ve Önemi**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F., YILMAZ A., ATMACA E.
Türkiyede Katı Atık Yönetimi Sempozyumu-TURKAY 2009, İstanbul, Turkey, 15 - 17 June 2009, pp.1-8
- XXVI. **Sulu Çözeltilerden Reaktif Tekstil Boyalarının Elektrokoagülasyon Yöntemi ile Giderimi**
MALKOÇ R., KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F.
11. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu, Turkey, 11 - 13 June 2008, pp.118-123
- XXVII. **Entegre Et ve Et Ürünleri Endüstrisi Atıksularının Koagülasyon Flokülasyon ile Arıtılabilirliğinin İncelenmesi**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.
11. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu, Turkey, 11 - 13 June 2008, pp.427-431
- XXVIII. **Entegre Et ve Et Ürünleri Endüstrisi Atıksularının Elektrokoagülasyon Yöntemiyle Arıtılabilirliğinin Araştırılması**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.
11. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu, Turkey, 11 - 13 June 2008, pp.125-132
- XXIX. **Sulu Çözeltilerden Reaktif Tekstil Boyalarının Elektrokoagülasyon Yöntemi İle Giderim**
MALKOÇ R., KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F.
11. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 11 - 13 June 2008, pp.118-123
- XXX. **Reaktif Tekstil Boyalarının Elektrokoagülasyon Yöntemi İle Giderimi**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F., KOBYA M., MALKOÇ R.
Çevre Sorunları Sempozyumu, Turkey, 14 - 17 May 2008, pp.855-863

Supported Projects

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Çamur Dezentegrasyonunda Ultrasonik Destekli Elektrokimyasal Prosesin İşletme Parametrelerinin Belirlenmesi, 2019 - Continues

Özyonar F., Korkmaz M. U. , Project Supported by Higher Education Institutions, Evsel Atıksuların Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri ile Arıtılması, 2020 - 2021

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ultrases Destekli Elektrokimyasal Arıtma Prosesi İle Boyar Madde İçeren Atıksulardan Renk ve KOİ Giderimi, 2017 - 2019

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ultrases Destekli Elektrokimyasal Metod ile Sulu çözeltilerden İlaç Kalıntı Maddelerinden Tetracycline Giderimi, 2016 - 2017

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpük ayırma prosesi ile boyarmadde içeren atıksulardan renk ve toplam organik karbon giderimi, 2016 - 2017

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Uzaktan Algılama ve Yersel Spektral Ölçme Verilerinin Entegrasyonu İle Yüzeysel Su Kirliliğinin Araştırılması Kızıllırmak Örneği, 2015 - 2017

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, ELEKTROKOAGÜLASYON PROSESİ İLE SALİSİLİK ASİTİN SULU ÇÖZELTİLERDEN GİDERİMİ, 2015 - 2016

ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Tren Vagon Fabrikaları Parça Yıkama Tezgahları Atıksularının Elektrokimyasal Yöntemlerle Arıtılabilirliğinin Araştırılması, 2013 - 2015
ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Heterojen Foto Kataliz Sistemleri İçin Nano tanecik İmmobilize Edilmiş Polimerik Taşıyıcıların Üretilmesi ve Reaktif Tekstil Sulu Ortamdan Giderilmesi Performansının Belirlenmesi, 2010 - 2015
ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrokimyasal Yöntemlerle Kömür Koklaştırma Endüstrisi Kok Tesisleri Atıksularının Arıtılabilirliğinin Araştırılması, 2010 - 2012
ÖZYONAR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Entegre Et ve Et Ürünleri Tesisleri Atıksularının Kimyasal Koagülasyon ve Elektrokoagülasyon Yöntemiyle Arıtılabilirliğinin Teknik ve Ekonomik Açından Karşılaştırılması, 2006 - 2007

Scientific Refereeing

ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, January 2021
environmental Processes, Other Indexed Journal, December 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, December 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Journal, December 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, December 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, November 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, November 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, November 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, November 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, October 2020
FRONTIERS OF ENVIRONMENTAL SCIENCE & ENGINEERING, SCI Journal, October 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, September 2020
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2020
Revista Ambienta & Agua, Other Indexed Journal, August 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, August 2020
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Journal, August 2020
WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, SCI Journal, August 2020
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Journal, May 2020
Chemical Product and Process Modelling, Other Indexed Journal, May 2020
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Journal, April 2020
WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, SCI Journal, April 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, April 2020
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, April 2020
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, April 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, April 2020
Water Science and Engineering, Other Indexed Journal, April 2020
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, March 2020
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Journal, March 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Journal, February 2020
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, January 2020
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2019
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Journal, December 2019
akademik platform mühendislik ve fen bilimleri dergisi, Other Journals, December 2019
DESALINATION AND WATER TREATMENT, National Scientific Refreed Journal, November 2019
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, SCI Journal, November 2019
CHIANG MAI JOURNAL OF SCIENCE, SCI Journal, November 2019

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, SCI Journal, November 2019
CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS, SCI Journal, September 2019
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, September 2019
DESALINATION AND WATER TREATMENT, National Scientific Refreed Journal, August 2019
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, SCI Journal, July 2019
CANADIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Journal, July 2019
EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, June 2019
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, SCI Journal, June 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Sivas Cumhuriyet University, Turkey, June 2019
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, May 2019
REVIEWS IN CHEMICAL ENGINEERING, SCI Journal, May 2019
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Journal, April 2019
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, SCI Journal, April 2019
EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, April 2019
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2019
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, SCI Journal, February 2019
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, February 2019
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Journal, February 2019
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, SCI Journal, February 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Sivas Cumhuriyet University, Turkey, February 2019
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2019
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, December 2018
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Journal, June 2018
journal of the korean chemical society, Other journals, June 2018
SAKARYA ÜNİVERSİTY JOURNAL OF SCİENCE, National Scientific Refreed Journal, May 2018
SEPARATION SCİENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, May 2018
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, SCI Journal, April 2018
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, April 2018
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, March 2018
Separation And Purification Reviews, SCI Journal, March 2018
Revista ambiente e Ague , Other Indexed Journal, March 2018
DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI Journal, January 2018
SEPARATION SCİENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, January 2018

Citations

Total Citations (WOS):235

h-index (WOS):8