

Prof. Dr. MELTEM SARIOĞLU CEBECİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sarioglu@cumhuriyet.edu.tr

Diğer E-posta: sarioglumeltem@gmail.com

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3636-0388

Yoksis Araştırmacı ID: 15196

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, University of Leeds, Mühendislik Fakültesi, Civil/wastewater eng., Birleşik Krallık 1991 - 1996

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Yaptığı Tezler

Bütünleşik Doktora, Comparison of Upgrading Options for Wastewater Treatment Plants to Achieve Ammonia Removal, University of Leeds, 1996

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, The University of Leeds, mühendislik, İnşaat/ çevre müh., 1992 - 1996

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2015 - Devam Ediyor

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Dekan, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2018 - 2019

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2015 - 2019

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2015 - 2019

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, 2015 - 2016

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, 2015 - 2016

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2009

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2019 - 2020
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
İleri Arıtma Teknikleri I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Renk ve Ağır Metal Giderimi, Doktora, 2019 - 2020
Ağır Metal Giderimi Mekanizmaları, Doktora, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Kullanılmış Suların Arıtılması - I, Lisans, 2019 - 2020
Tez Çalışması, Doktora, 2018 - 2019
Bitirme Ödevi, Lisans, 2019 - 2020
Seminer Dersi, Doktora, 2019 - 2020
Atıksuların Yeniden Kullanımı, Lisans, 2019 - 2020
Kullanılmış Suların Arıtılması - II, Lisans, 2018 - 2019
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Atık Azaltımı ve Geri Kazanımı, Doktora, 2018 - 2019
Arıtma Çamurları, Lisans, 2018 - 2019
Çevre Mühendisliğinde Membran Prosesleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Anaerobik Temel Prensipleri-I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Kalite Güvencesi ve Standartları, Lisans, 2019 - 2020
Arıtma Çamurları, Lisans, 2018 - 2019
Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Bitirme Ödevi, Lisans, 2018 - 2019
Kullanılmış Suların Arıtılması - II, Lisans, 2017 - 2018
Atıksuların Yeniden Kullanımı, Lisans, 2017 - 2018
Kullanılmış Suların Arıtılması - I, Lisans, 2017 - 2018
KULLANILMIŞ SULARIN ARITILMASI II, Lisans, 2016 - 2017
Kullanılmış Suların Arıtılması II, Lisans, 2016 - 2017
Kullanılmış Suların Arıtılması II, Lisans, 2015 - 2016
İLERİ ARITIM TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Tehlikeli Madde ve Atık Yönetimi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Anaerobik Temel Prensipleri-II, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Şehir ve Çevre Mühendisliği, Lisans, 2015 - 2016
Kullanılmış Suların Arıtılması I, Lisans, 2015 - 2016
Atıksu Arıtma Tesisleri ve İşletme Problemleri, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Çevre Sağlığı, Lisans, 2013 - 2014
Çevre Sağlığı, Lisans, 2013 - 2014
Arıtma Tesisi Tasarımı, Lisans, 2012 - 2013
Arıtma Tesisi Tasarımı, Lisans, 2012 - 2013
Biyokütleden Biyogaz Üretimi ve Üretim Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Kullanılmış Suların Arıtılması I, Lisans, 2011 - 2012
kullanılmış suların arıtılması I, Lisans, 2006 - 2007
Deniz Deşarjları, Lisans, 2005 - 2006

Yönetilen Tezler

Sarioğlu Cebeci M., SİVAS ATIKSU ARITMA TESİSİ ARITMA ÇAMURLARININ FARKLI EK BESİ MADDELERİ

KULLANILARAK ANAEROBİK BİRLİKTE ÇÜRÜTÜLMESİNİN(CODIGESTION) ARAŞTIRILMASI, Doktora, T.BİŞGİN(Öğrenci), 2019

SARIOĞLU CEBECİ M., Otomotiv sanayi atık sularının arıtma teknolojileri ve geri kazanım alternatiflerinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.NUR(Öğrenci), 2017

SARIOĞLU CEBECİ M., Tekstil boyasının sulu çözeltiden fotokatalitik reaktörle giderimi ve farklı katalizörlerin veriminin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.FURKAN(Öğrenci), 2017

SARIOĞLU CEBECİ M., Stratejik çevresel değerlendirme uygulamasının planlama sistemine etkilerinin incelenmesi ve Sivas iline yönelik öneriler, Yüksek Lisans, O.ULUTAŞ(Öğrenci), 2016

SARIOĞLU CEBECİ M., Metal işleme endüstriyel atıksularının arıtılmasında membran proseslerin kullanılabilirliği, Yüksek Lisans, B.KÖKER(Öğrenci), 2016

GÜLER Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M., Dogal ve demir kaplı zeolit karakterizasyonu ve sulardan ağır metallerin giderilmesinin araştırılması, Yüksek Lisans, N.DİLARA(Öğrenci), 2015

SARIOĞLU CEBECİ M., Tıbbi atık bertarafı ve Tokat ili örneği, Yüksek Lisans, S.ŞENYÜKSEL(Öğrenci), 2015

SARIOĞLU CEBECİ M., Konya Kulu atıksu arıtma tesisinde oluşan çamurun nitelikleri ve çamurun bertarafında izlenecek yolların araştırılması, Yüksek Lisans, İ.SAMİ(Öğrenci), 2014

SARIOĞLU CEBECİ M., Atık sulardan tekstil boyalarının ve ağırmetalin doğal maddeler kullanılarak gideriminin araştırılması, Yüksek Lisans, M.AŞKAL(Öğrenci), 2014

SARIOĞLU CEBECİ M., Ağır metal ve renk içeren atıksuların gideriminin adsorpsiyon/biyosorpsiyon yöntemleriyle araştırılması, Yüksek Lisans, C.DENİZ(Öğrenci), 2010

SARIOĞLU CEBECİ M., Farklı biyosorbentler üzerine Cu(II), Ni(II) ve metilen mavisi biyosorpsiyonunu kesikli ve sürekli sistemlerde incelenmesi, Doktora, Ü.ASLI(Öğrenci), 2010

SARIOĞLU CEBECİ M., Atık suların arıtımında yapay sulak alan kullanımı, Yüksek Lisans, E.HANDE(Öğrenci), 2008

SARIOĞLU CEBECİ M., Renk ve ağır metallerin anaerobik sistemde KOİ giderimine toksik etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, T.BİŞGİN(Öğrenci), 2006

SARIOĞLU CEBECİ M., Evsel ve endüstriyel atıksuların yukarı akışlı anaerobik çamur yatağı (UASB) reaktörlerde arıtılabilirliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.AKKOYUN(Öğrenci), 2004

SARIOĞLU CEBECİ M., Doğantepe (Amasya) zeolitinin (klinoptilolit) atıksulardan amonyak iyonu gideriminde kullanılabilirliğinin araştırılması, Yüksek Lisans, Ü.ASLI(Öğrenci), 2002

SARIOĞLU CEBECİ M., Ardışık kesikli reaktörlerde (SBR) fosfor gideriminin araştırılması, Yüksek Lisans, N.EROĞLU(Öğrenci), 2002

SARIOĞLU CEBECİ M., Aktif çamur proseslerinin biyomas eklenmesi ile nütrient giderimi için upgrade edilmesi (iyileştirilmesi), Yüksek Lisans, C.BÜLENT(Öğrenci), 2001

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Removal of erythrosine B dye from wastewater using chitosan boric acid composite material: Experimental and density functional theory findings**
Cetinkaya H. F., SARIOĞLU CEBECİ M., KAYA S., Jalbani N. S., Maslov M. M., Marzouki R.
JOURNAL OF PHYSICAL ORGANIC CHEMISTRY, cilt.36, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Removal of Cr(VI) from tanning wastewater using chitosan-SDS complexes in PEUF: Optimization and analysis via response surface methodology**
Köker B., Sarioğlu Cebeci M.
Journal of Water Process Engineering, cilt.54, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **TREATMENT OF WASTE METALWORKING FLUIDS BY COAGULATION AND CROSS-FLOW MEMBRANE FILTRATION**
Köker B., Sarioğlu Cebeci M.
Environmental Engineering and Management Journal, cilt.22, sa.5, ss.969-975, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of the treatability of molasses and industrial oily wastewater mixture by an anaerobic membrane hybrid system**
SARIOĞLU CEBECİ M., Gökçek O. B.

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.224, ss.298-309, 2018 (SCI-Expanded)

- V. **Anaerobic treatment of the mixture of automotive industry and molasses wastewater for different organic loading rates in an upflow anaerobic sludge blanket (UASB) reactor**
Gokcek O. B., SARIOĞLU CEBECİ M.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.105, ss.83-91, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Biosorption of Azo Dye (Maxilon Red and Everzol Red) on to natural and modified waste sludge**
Sarioglu (Cebeci) M., Askal M.
GLOBAL NEST JOURNAL, cilt.20, sa.1, ss.25-32, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Treatment of Textile Wastewater Using Nanofiltration**
SARIOĞLU CEBECİ M., Torun T.
European Scientific Journal, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **POTENTIAL OF PUMICE MODIFIED WITH IRON(III) FOR COPPER REMOVAL FROM AQUEOUS SOLUTIONS**
Guleri Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M.
ENVIRONMENT PROTECTION ENGINEERING, cilt.43, sa.3, ss.165-180, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Treatment of automotive industry wastewater using anaerobic batch reactors: The influence of substrate/inoculum and molasses/wastewater**
SARIOĞLU CEBECİ M., Gokcek O. B.
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.102, ss.648-654, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis of hydroxyapatite/clay and hydroxyapatite/pumice composites for tetracycline removal from aqueous solutions**
ERŞAN M., GÜLER Ü. A., AÇIKEL Ü., SARIOĞLU CEBECİ M.
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.96, ss.22-32, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **RESPONSE SURFACE MODELLING FOR REACTIVE DYE REMOVAL USING BIO-SOLIDS: APPLICATION OF BOX-BEHNKEN EXPERIMENTAL DESIGN**
Cebeci M., Gokcek O. B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, sa.12, ss.4265-4272, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Removal of tetracycline from wastewater using pumice stone: equilibrium, kinetic and thermodynamic studies**
GÜLER Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.12, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Mono and binary component biosorption of Cu(II), Ni(II), and Methylene Blue onto raw and pretreated *S. cerevisiae*: equilibrium and kinetics**
GÜLER Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.52, ss.4871-4888, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Single and binary biosorption of Cu II Ni II and methylene blue by raw and pretreated *Spirogyra* sp Equilibrium and kinetic modeling**
GÜLER Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M.
Journal of Environmental Chemical Engineering, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Inhibition effects of heavy metals (copper, nickel, zinc, lead) on anaerobic sludge**
SARIOĞLU CEBECİ M., AKKOYUN S., Bisgin T.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.23, ss.55-60, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Decolorization of Basic Red 46 and Methylene Blue by anaerobic sludge: Biotic and abiotic processes**
SARIOĞLU CEBECİ M., Bisgin T.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.23, ss.61-65, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Removal of copper from aqueous solutions using biosolids**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A., BEYAZIT N.
DESALINATION, cilt.239, ss.167-174, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Removal of Maxilon Yellow GL in a mixed methanogenic anaerobic culture**
Sarioglu M., Bisgin T.

- DYES AND PIGMENTS, cilt.75, sa.3, ss.544-549, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **The removal of CI Basic Red 46 in a mixed methanogenic anaerobic culture**
Sarioglu M., Bali U., Bisgin T.
DYES AND PIGMENTS, cilt.74, sa.1, ss.223-229, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Removal of methylene blue by using biosolid**
Sarioğlu Cebeci M., Güler Ü. A.
Global Nest Journal, cilt.8, sa.2, ss.113-120, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Removal of copper from aqueous solutions by phosphate rock**
Sarioglu M., Atay Ü. A., Cebeci Y.
DESALINATION, cilt.181, ss.303-311, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Biological phosphorus removal in a sequencing batch reactor by using pure cultures**
Sarioglu M.
PROCESS BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.5, ss.1599-1603, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Multicomponent activated sludge model for reactors in series with recycling**
Ciner F., San H., Sarioglu M., Solmaz S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND POLLUTION, cilt.23, sa.4, ss.397-408, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Removal of copper ions from wastewaters using amasya zeolites, Turkey**
Beyazit N., Sarioglu M., Peker I.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.11, ss.1066-1070, 2002 (SCI-Expanded)
- XXV. **Nitrate removal in a fixed-film column reactor using Paracoccus denitrificans affected by different carbon sources**
Karagozoglu B., Sarioglu M., Peker I.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.11, ss.927-932, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Kinetics of denitrification processes and experimental work for denitrification**
Sarioglu M., Horan N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.10, sa.6, ss.545-549, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Konya İli Arazi Kullanım/Örtüsü Değişim Analizi**
Selçuk S. F., Sarioğlu Cebeci M., Köker B., Yılmaz Z.
Türkiye Peyzaj Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.100-114, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Tarımsal Atık Materyal Kullanılarak Sucul Çözeltiden Chrysoidine Y Boyasının Giderimi**
SARIOĞLU CEBECİ M., ŞENTÜRK İ.
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, cilt.4, sa.1, ss.18-28, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **ATIKSUDAN FOTOKATALİTİK YÖNTEMLE BOYA GİDERİMİ VE MİNERALİZASYONU**
Sarioğlu Cebeci M., Selçuk S. F.
ACADEMIC PLATFORM-JOURNAL OF ENGINEERING AND SCIENCE, cilt.8, sa.3, ss.533-539, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Anaerobic Co-digestion of Sewage Sludge with Food Waste: Kinetic Models**
SARIOĞLU CEBECİ M., Bişgin T., ŞENOL H., ŞENTÜRK İ.
Scientific Journal of Mehmet Akif Ersoy University, cilt.2, sa.4, ss.84-89, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of Removal of Dye from Aqueous Solution by Advanced Treatment**
SARIOĞLU CEBECİ M., Selçuk S. F.
European Scientific Journal, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Investigation of Removal of Dye from Aqueous Solution by Advanced Treatment**
SARIOĞLU CEBECİ M., SELÇUK S. F.
European Scientific Journal, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **INVESTIGATION OF AEROBIC DEGRADATION OF INDUSTRIAL WASTEWATER CONTAINING HIGH ORGANIC MATTER KINETIC STUDY**

SARIOĞLU CEBECİ M., ŞENTÜRK İ., Güvenin U.

European Scientific Journal, sa.2016, ss.124-132, 2016 (Hakemli Dergi)

VIII. **DOĞAL VE AKTİFLEŞTİRİLMİŞ ANAEROBİK ÇAMUR KULLANILARAK METİLEN MAVİ BOYASININ BİYOSORPSİYONU DENGE KİNETİK VE TERMODİNAMİK ÇALIŞMALAR**

SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.13, sa.41, ss.13-28, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Anaerobik Membran Biyoreaktörlerin Konfigürasyonları, Sınırlamaları ve İşletilmesi**

Sarioğlu Cebeci M., Köker B.

MULTİDİSİPLİNER BAKIŞ AÇISIYLA "TÜRKİYE'DE ENERJİ", Prof. Dr. Hilmi Ataseven, Dr. Öğrt. Üyesi Derya Betül Ünsal, Editör, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, ss.187-202, 2022

II. **SİVAS ATIKSU ARITMA TESİSİ ÖRNEĞİ**

UYGUN Ş. Y., SARIOĞLU CEBECİ M.

ULUSLARARASI GENEL ÇEVRE SORUNLARINA BİR BAKIŞ, Meltem Sarioğlu Cebeci, Derya Betül Ünsal Çelimli, Ahmet Turan Bozpolat, Turgay Bişgin, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.11-22, 2021

III. **SİVAS BELEDİYESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ İÇİN ÖNERİLEN ÇAMUR GERİ KAZANIM/BERTARAFYÖNTEMLERİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ**

Bişgin T., BOZPOLAT A. T., SARIOĞLU CEBECİ M.

ULUSLARARASI GENEL ÇEVRE SORUNLARINA BİR BAKIŞ, Meltem Sarioğlu Cebeci, Derya Betül Ünsal Çelimli, Ahmet Turan Bozpolat, Turgay Bişgin, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.117-138, 2021

IV. **Alumina-Zirkonya-GRAFEN TABAKALI KOMPOZİTLERİN KARAKTERİZASYONU**

ÖZER A., İŞLEK M. S., SARIOĞLU CEBECİ M.

LAMBERT ACADEMIC PUBLISHING GmbH, Co., 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Nanoparticle Production Using Food Waste: Sugar Beet Pulp (Paste) Example**

Balcan O., Sarioğlu Cebeci M., Öksüz K. E.

ICONFOOD'23 2nd International Congress on Food Researches, Sivas, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2023, ss.537

II. **CLEAN ENERGY GENERATION FROM PRESSURE RETARDED OSMOSIS WITH OSMOTIC POWER**

Köker B., Sarioğlu Cebeci M., Yılmaz Z., Selçuk S. F.

International Energy Days Symposium, Sivas, Türkiye, 03 Ekim 2022, ss.25

III. **Investigation of the Removal of Color and Heavy Metal from Wastewater Using Activated Sludge Continuous System and Application of Models**

SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.

5th International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM 2022), Türkiye, 23 Haziran 2022, ss.52

IV. **Deri Sanayi Atıksuları Arıtma Prosesleri**

KÖKER B., SARIOĞLU CEBECİ M., ŞENTÜRK İ.

Proceedings on 2nd International Conference on Technology and Science, 14 Kasım - 16 Ekim 2019, ss.656-666

V. **TÜRKİYE'DE ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ**

SARIOĞLU CEBECİ M., ŞENTÜRK İ.

VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES, Sivas, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.55-61

VI. **ÇEVRESEL ETKENLERİN NEDEN OLDUĞU HASTALIKLAR**

ŞENTÜRK İ., SARIOĞLU CEBECİ M.

VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES], 11 - 13 Ekim 2019, ss.62-69

VII. **DISPOSAL OF SIVAS WASTEWATER TREATMENT PLANT TREATMENT SLUDGES WITH VEGETABLE WASTE**

SARIOĞLU CEBECİ M., Bişgin T.

1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT, TECHNOLOGY AND MANAGEMENT (ICETEM), Niğde, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.534-541

VIII. **REMOVAL OF AUTOMATIVE INDUSTRY WASTEWATERS BY USING ADVANCED TREATMENT**

SARIOĞLU CEBECİ M., Ural E. N.

1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT, TECHNOLOGY AND MANAGEMENT (ICETEM), Niğde, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.542-547

IX. **BIOGAS PRODUCTION USING FOOD WASTE: EXAMPLE OF CAMPUS FOOD WASTE MANAGEMENT**

SARIOĞLU CEBECİ M., Bişgin T.

3th International Congress on Tourism, Economic and Business Science, Sivas, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2019, ss.262-272

X. **Effects of Different Parameters on Dye Removal Efficiency by Photocatalytic Process**

SARIOĞLU CEBECİ M., Selçuk S. F.

The 4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering" IV. ECOCEE, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.327-334

XI. **Treatment of metal working industrial wastewaters by pretreatment and different membrane processes**

SARIOĞLU CEBECİ M., KÖKER B.

The 4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering" IV. ECOCEE, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.885-895

XII. **İLERİ OKSİDASYON ANODİK ARK DEŞARJ YÖNTEMİ İLE ATIKSULARDAN BOYA GİDERİMİNİN ARAŞTIRILMASI INVESTIGATION OF THE DYE REMOVAL FROM WASTEWATER BY ADVANCED OXIDATION ANODIC ARC DISCHARGE METHODS**

KUMRUOĞLU L. C., SARIOĞLU CEBECİ M.

ÇUKUROVA İ. ULUSLARARSI MÜL Tİ D İ S İ P L İ N E R Ç A L I Ş M A L A R K O N G R E S İ, Adana, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.218

XIII. **Cationic Dye Removal from Wastewater Using UV Reactor for Reuse**

SARIOĞLU CEBECİ M., SELÇUK S. F.

1st Eurasia Environmental Chemistry Congress, 1 - 04 Kasım 2018

XIV. **EVSEL ATIKSU ARITIMINDA YAPAY SULAK ALANLARIN KULLANIMI: SİVAS ÖRNEĞİ**

SARIOĞLU CEBECİ M., ŞENTÜRK İ.

Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.350-352

XV. **Katı Atık Düzenli Deponi Sahasından Elektrik Üretimi: Sivas İli Örneği**

KARAKUŞ C. B., SARIOĞLU CEBECİ M., BİŞGİN T.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2299

XVI. **Atıksu Arıtma Tesislerinde Arıtma Verimi-Enerji İlişkisinin Değerlendirilmesi**

SARIOĞLU CEBECİ M., YILMAZ Z., KARAGÖZOĞLU M. B.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2291

XVII. **Atıksu Arıtma Tesislerinde Enerji Verimliliği**

YILMAZ Z., KARAGÖZOĞLU M. B., SARIOĞLU CEBECİ M.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2288

XVIII. **SİVAS ATIKSU ARITMA TESİSİ ARITMA ÇAMURLARININ ORGANİK ATIKLARLA BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ ALTERNATİFİ**

SARIOĞLU CEBECİ M., Bişgin T.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV (22-24 Mart 2018) Bursa/Türkiye, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018

XIX. **Türkiye’xxde içme sularında arsenik kirliliği ve uygulanan giderim yöntemleri**

SARIOĞLU CEBECİ M., KOÇ C.

ISME2017 ULUSLARASI MADEN VE ÇEVRE KONFERANSI, 27 - 29 Eylül 2017

- XX. **HEAVY METAL REMOVAL USING ZEOLİTE (SIVAS REGION) FROM WASTEWATERS**
SARIOĞLU CEBECİ M., Aşkal M.
isme 2017 uluslararası madencilik ve çevre sempozyumu, 27 - 29 Eylül 2017
- XXI. **Treatment of automotive industry wastewater using nanofiltration membrane.**
SARIOĞLU CEBECİ M., Torun T.
Sixth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and SECOTOX, Selanik, Yunanistan, 25 - 30 Haziran 2017
- XXII. **Investigation of industrial wastewater treatment using ultrafiltration membrane**
SARIOĞLU CEBECİ M., Uurlu E. N.
Sixth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and SECOTOX, 25 - 30 Haziran 2017
- XXIII. **Medical Waste Disposal –Example of Sterilization Method**
SARIOĞLU CEBECİ M., Şenyüksel S.
International Conference on Civil and Environmental Engineering 2017, 7 - 10 Mayıs 2017
- XXIV. **Strategic Environmental Assessment to the Planning System and Suggestions for Water Management**
SARIOĞLU CEBECİ M., Ulutaş O.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXV. **Investigation of Removal of Dye from Aqueous Solution by Advanced Treatment**
SARIOĞLU CEBECİ M., Selçuk S. F.
6TH EURASIAN MULTIDISCIPLINARY FORUM, EMF 2017, viyana, Avusturya, 27 - 28 Nisan 2017
- XXVI. **Treatment of Textile Wastewater Using Nanofiltration**
SARIOĞLU CEBECİ M., Torun T.
6TH EURASIAN MULTIDISCIPLINARY FORUM, EMF 2017, Viyana, Avusturya, 27 - 28 Nisan 2017
- XXVII. **BIOSORPTION OF AZO DYE ON TO WASTE SLUDGE**
SARIOĞLU CEBECİ M., Aşkal M.
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS), 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXVIII. **INVESTIGATION OF BIOSORPTION KINETICS OF AZO DYE USING ANAEROBIC SLUDGE**
SARIOĞLU CEBECİ M., Aşkal M.
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS), 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXIX. **INVESTIGATION OF TAPE CASTING PROCESS PARAMETERS FOR ALUMINA AND SILICA LAMINATED ARCHITECTURE**
ÖZER A., SARIOĞLU CEBECİ M., İŞLEK M. S.
1st Int. Materials Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2016
- XXX. **medical waste disposal and Tokat city example**
SARIOĞLU CEBECİ M.
International Conference on Pollution Control & Sustainable Environment, 25 - 26 Nisan 2016
- XXXI. **Kinetics and Mechanisms of Biosorption Of Copper Ion Onto Waste Yeast *S Cerevisae***
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
International Conference On Plants & Environmental Pollution, 6-11 July 2009, Kayseri, Turkey, 6 - 11 Temmuz 2009
- XXXII. **Pre treatment of Metal Industry Wastewaters by Using Destabilization and Membrane Process**
Sarioğlu Cebeci M., Köker B.
The International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, ss.74
- XXXIII. **Anaerobic Treatability and Biogas Production Potential of Automotive Industry Wastewaters**
GÖKÇEK Ö. B., SARIOĞLU CEBECİ M.
ICOEST 2015, 9 - 13 Eylül 2015
- XXXIV. **INVESTIGATION OF REMOVAL OF BEARING OF HEAVY METAL AND COLOR WASTEWATERS USING ZEOLITE**
SARIOĞLU CEBECİ M., deniz c.
CEMEPE/SECOTOX Conference, 14 - 18 Haziran 2015

- XXXV. **Treatment of upflow anaerobic sludge blanket UASB reactor of an automotive industry wastewater using co substrate**
GÖKÇEK Ö. B., SARIOĞLU CEBECİ M.
CEMEPE 2015 and SECOTOX, 14 - 18 Haziran 2015
- XXXVI. **Treatment of anaerobic batch reactor of an automotive industry waste water Influence of substrate inoculum ratio and waste water co substrarte ratio**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÖKÇEK Ö. B.
ıcocee-Cappadocia 2015, 20 - 23 Mayıs 2015
- XXXVII. **Spiruline platensis kullanılarak sulu çözeltilerden metilen mavisinin biyosorpsiyonun denge ve kinetik çalışmaları**
GÜLER Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M.
1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi, 14-16 Mayıs 2012, Sakarya, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2012
- XXXVIII. **The Effect of Fenton Process on Printing dyeing Textile Wastewater**
ÇİNER F., YILMAZ Y. A., SARIOĞLU CEBECİ M., GÖKKUŞ Ö.
12th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST 2011), 8 Eylül - 10 Ekim 2011
- XXXIX. **Atıksulardan İşlem Görmüş Atık Maya S Cerevisiae Kullanılarak Cu II İyonunun Gideriminin Araştırılması**
GÜLER Ü. A., SARIOĞLU CEBECİ M.
9. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Çevre Yönetimi, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2011
- XL. **Removal of COD and Cationic Dye from Aqueous Solutions by Fe 2 H2O2 and Cu 2 H2O2 Processes**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A., ÇİNER F.
8th IWA International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries, Proceedings Volume II, 22-24 June 2011 Çeşme, İzmir, Turkey, 22 - 24 Haziran 2011
- XLI. **Removal of Cationic Dye Methylene Blue Using Yeast Culture K Marxianus Kinetics and Equilibrium Studies**
SARIOĞLU CEBECİ M., Deniz C., GÜLER Ü. A.
7th International Conference Organic Resources In The Carbon Economy, ORBIT 2010, 29 Haziran - 03 Temmuz 2010
- XLII. **Şartlandırılmış Anaerobik Çamur Kullanılarak M Red R Blue ve C Yellow Giderimi**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
Çevre Sorunları Sempozyumu, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2008
- XLIII. **Removal Of C Yellow And R Blue By Using Filter Cake**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
The 14th Symposium On Environmental Pollution And Its Impact On Life In The Mediterranean Region With Focus On Environment And Health, 10-14 October 2007, Sevilla, Spain, 10 - 14 Ekim 2007
- XLIV. **Biosorption of Copper II from Aqueous Solutions By Using Saccharomyces Cerevisiae**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
The 14th Symposium On Environmental Pollution And Its Impact On Life In The Mediterranean Region With Focus On Environment And Health, 10-14 October 2007, Sevilla, Spain, 10 - 14 Ekim 2007
- XLV. **Doğal ve Şartlandırılmış Halde Bulunan Anaerobik Çamur Kullanılarak Metilen Mavi Giderimi**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2007
- XLVI. **Removal of Maxilon Red by Using Biosolid**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
Proceedings of SECOTOX Conference and the International Conference on Environmental Management Engineering, Planning and Economics (CEMEPE), Volume II, 24-28 June 2007 Skiathos, Greece, 24 - 28 Haziran 2007
- XLVII. **Removal of Methylene Blue by Using Biosolid**
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A.
Proceedings of The 9th International Conference on Environmental Science and Technology, 1-3 September 2005, Rhodes Island, Greece, 1 - 03 Eylül 2005

- XLVIII. Removal of methylene blue by using biosolid**
Sarioglu M., Atay U. A.
9th International Conference on Environmental Science and Technology, Rhodes Isl, Yunanistan, 1 - 03 Eylül 2005
- XLIX. Determination of inert chemical oxygen demand (COD) fractions of Cumhuriyet University wastewater**
Ciner F., Cebeci M.
9th International Conference on Environmental Science and Technology, Rhodes Isl, Yunanistan, 1 - 03 Eylül 2005
- L. Effect of Conditioning and Treatment of Clinoptilolite Rich Rock on Metal Removal**
BEYAZIT N., SARIOĞLU CEBECİ M., ATMACA E., PEKER İ.
Fifth International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries, 16 - 18 Kasım 2001
- LI. Nitrogen And Phosphorus Removal In Lab-Scale Activated Sludge Systems**
SARIOĞLU CEBECİ M., KARAKUŞ C. B., CEBECİ Y.
11th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Limassol, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2001
- LII. The Factors For The Denitrification in Fixed Film Processes**
KARAGÖZOĞLU M. B., SARIOĞLU CEBECİ M.
10 th. International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in The Mediterranean Region, Alicante, 2 - 06 Ekim 1999, ss.232
- LIII. Sivas Kentinde Çeşitli Endüstri Kuruluşlarından Kaynaklanan Atıksuların Özelliklerinin ve Koagülasyon ve Flokülasyon Yöntemi Ile Arıtılabilirliğinin İncelenmesi**
KARAGÖZOĞLU M. B., ALTIN A., SARIOĞLU CEBECİ M.
Kayseri I. Atıksu Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 22 - 24 Haziran 1998, ss.424-427

Patent

SARIOĞLU CEBECİ M., Metal İşleme Sıvılarını Arıtılması için ön arıtmalı (destabilizasyon) çapraz akışlı membran sistemi, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Standart Tescil, 2019

Metrikler

Yayın: 114

Atıf (WoS): 574

Atıf (Scopus): 779

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 11

Burslar

Yurtdışında araştırma yapma, YÖK, 2012 - 2012

İNGİLTRE'DE DOKTORA, YÖK, 1991 - 1996