

# 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>

## Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, University of Leeds, Mühendislik Fakültesi, Civil/wastewater eng., İngiltere 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 Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

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

## Mesleki 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

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor  
Erasmus Koordinatörü, 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

Dekan, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, 2015 - 2016

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

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

Bölüm Başkan Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2003

## 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

SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A. , 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. **Investigation of the treatability of molasses and industrial oily wastewater mixture by an anaerobic membrane hybrid system**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Gokcek O. B.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.224, ss.298-309, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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, ss.25-32, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Treatment of Textile Wastewater Using Nanofiltration**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Torun T.  
European Scientific Journal, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **POTENTIAL OF PUMICE MODIFIED WITH IRON(III) FOR COPPER REMOVAL FROM AQUEOUS SOLUTIONS**  
Guleri Ü. A. , SARIOĞLU CEBECİ M.  
ENVIRONMENT PROTECTION ENGINEERING, cilt.43, ss.165-180, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Treatment of automotive industry wastewater using anaerobic batch reactors: The influence of substrate/inoculum and molasses/wastewater**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Gökçek O. B.  
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.102, ss.648-654, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **RESPONSE SURFACE MODELLING FOR REACTIVE DYE REMOVAL USING BIO-SOLIDS: APPLICATION OF BOX-BEHNKEN EXPERIMENTAL DESIGN**  
Cebeci M., Gökçek O. B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.4265-4272, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- X. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Removal of copper from aqueous solutions using biosolids**  
SARIOĞLU CEBECİ M., GÜLER Ü. A. , BEYAZIT N.  
DESALINATION, cilt.239, ss.167-174, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Removal of Maxilon Yellow GL in a mixed methanogenic anaerobic culture**  
Sarioglu M., Bisgin T.  
DYES AND PIGMENTS, cilt.75, ss.544-549, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **The removal of CI Basic Red 46 in a mixed methanogenic anaerobic culture**  
Sarioglu M., Bali U., Bisgin T.  
DYES AND PIGMENTS, cilt.74, ss.223-229, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Removal of methylene blue by using biosolid**  
Sarioğlu Cebeci M., Güler Ü. A.  
Global Nest Journal, cilt.8, ss.113-120, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Removal of copper from aqueous solutions by phosphate rock**  
Sarioglu M., Atay Ü. A. , Cebeci Y.  
DESALINATION, cilt.181, ss.303-311, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Biological phosphorus removal in a sequencing batch reactor by using pure cultures**  
Sarioglu M.  
PROCESS BIOCHEMISTRY, cilt.40, ss.1599-1603, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **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, ss.397-408, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **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 İndekslerine Giren Dergi)

- XXI. **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 İndekslerine Giren Dergi)

- XXII. **Kinetics of denitrification processes and experimental work for denitrification**

Sarioglu M., Horan N.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.10, ss.545-549, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **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, ss.18-28, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **ATIKSUDAN FOTOKATALİTİK YÖNTEMLE BOYA GİDERİMİ VE MİNERALİZASYONU**  
SARIOĞLU CEBECİ M., SELÇUK S. F.  
Academic Platform Journal of Engineering and Science, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **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, ss.84-89, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Investigation of Removal of Dye from Aqueous Solution by Advanced Treatment**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Selçuk S. F.  
European Scientific Journal, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Investigation of Removal of Dye from Aqueous Solution by Advanced Treatment**  
SARIOĞLU CEBECİ M., SELÇUK S. F.  
European Scientific Journal, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **INVESTIGATION OF AEROBIC DEGRADATION OF INDUSTRIAL WASTEWATER CONTAINING HIGH ORGANIC MATTER KINETIC STUDY**  
SARIOĞLU CEBECİ M., ŞENTÜRK İ., Güvenin U.  
European Scientific Journal, ss.124-132, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- 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, ss.13-28, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **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. **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
- II. **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
- III. **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
- IV. **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
- V. **REMOVAL OF AUTOMATIVE INDUSTRY WASTEWATERS BY USING ADVANCED TREATMENT**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Uralı E. N.  
1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT, TECHNOLOGY AND MANAGEMENT (ICETEM), Niğde, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.542-547
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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 MÜLTI DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.218
- X. **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
- XI. **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
- XII. **Katı Atık Düzenli Deponi Sahasından Elektrik Üretimi: Sivas İli Örneği**  
KARAKUŞ C. B. , SARIOĞLU CEBECİ M., BIŞGIN T.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2299
- XIII. **Atıksu Arıtma Tesislerinde Arıtma Verimi-Enerji İlişkinin Değerlendirilmesi**  
SARIOĞLU CEBECİ M., YILMAZ Z., KARAGÖZOĞLU M. B.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2291
- XIV. **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

- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **Investigation of industrial wastewater treatment using ultrafiltration membrane**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Urlu E. N.  
Sixth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and SECOTOX, 25 - 30 Haziran 2017
- XIX. **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
- XX. **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
- XXI. **Medical Waste Disposal –Example of Sterilization Method**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Şenyüksel S.  
International Conference on Civil and Environmental Engineering 2017, 7 - 10 Mayıs 2017
- XXII. **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
- XXIII. **Treatment of Textile Wastewater Using Nanofiltration**  
SARIOĞLU CEBECİ M., Torun T.  
6TH EURASIAN MULTIDISCIPLINARY FORUM, EMF 2017, Viyana, Avusturya, 27 - 28 Nisan 2017
- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **medical waste disposal and Tokat city example**  
SARIOĞLU CEBECİ M.  
International Conference on Pollution Control & Sustainable Environment, 25 - 26 Nisan 2016
- XXVIII. **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
- XXIX. **Pre treatment of Metal Industry Wastewaters by Using Destabilization and Membrane Process**  
SARIOĞLU CEBECİ M., KÖKER B.

- The International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), 9 - 13 Eylül 2015
- XXX. **Anaerobic Treatability and Biogas Production Potential of Automotive Industry Wastewaters**  
GÖKÇEK Ö. B. , SARIOĞLU CEBECİ M.  
ICOEST 2015, 9 - 13 Eylül 2015
- XXXI. **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
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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
- XL. **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
- XLI. **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
- XLII. **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

- XLIII. **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
- XLIV. **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
- XLV. **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
- XLVI. **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
- XLVII. **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
- XLVIII. **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
- XLIX. **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, İlk Tescil, 2019

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):510

h-indeksi (WOS):11

## Burslar

Yurtdışında araştırma yapma, YÖK, 2012 - 2012

İNGİLTRE'DE DOKTORA, YÖK, 1991 - 1996