

Assoc. Prof. Fatih İLHAN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 383 5396](tel:+902123835396)

Fax Phone: [+90 212 383 5358](tel:+902123835358)

Web: <http://avesis.yildiz.edu.tr/filhan>

Address: Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Çevre Bilimleri Anabilim Dalı, Davutpaşa Kampüsü, 34220, Esenler - İstanbul

Biography

TRabzon'un Dernekpazarı ilçesinde 1983 yılında doğdu. İlköğretimi Dernekpazarı Taşçılar Mehmet Akif Ersoy İlköğretim Okulu'nda tamamladı. Daha sonra 1999 yılında orta öğretimi İstanbul Esenler İbrahim Turhan Lisesi'nde 16 yaşında tamamladı. 2000 yılında Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Çevre Mühendisliği Bölümü'nde başlamış 2004 yılında Bölüm üçüncüsü olarak mezun olmuştur. Aynı yıl ÖSYM tarafından yapılan Lisansüstü Eğitim Sınavında ilk 600'e girmiştir. Ondokuz Mayıs Üniversitesi'nden mezun olduğu 2004 yılı, İstanbul'da Yıldız Teknik Üniversitesi'nde Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı'nda Lisansüstü eğitimine başlamıştır. 2005 yılında ise 22 yaşında Araştırma Görevlisi olarak atanmıştır. 2005 yılından itibaren akademik çalışmalarını sürdüren İlhan, 2007 yılında yüksek lisans eğitimini tamamlayıp, aynı yıl aynı anabilim dalında Doktora eğitimine başlamış, 2012 yılında da Araş. Gör. Dr. unvanına sahip olmuştur. 2020 yılında ise Doçentlik unvanının almaya hak kazanmıştır. 25'i aşkın SCI ve SCI- Expanded'da uluslararası düzeyde makaleye sahip olan İlhan, aynı zamanda farklı ülkelerde çok sayıda uluslararası konferansa da sözlü bildiri ile katılmıştır. Ulusal bazda da çok sayıda makale ve bildiriye sahiptir. Yüksek Lisans ve Doktora çalışmalarını 2 farklı TÜBİTAK Projesi ile gerçekleştiren İlhan, bu projeler haricinde Sanayi Bakanlığı, İstanbul Büyükşehir Belediyesi Projesi ve Yıldız Teknik Üniversitesinde çok sayıda projede yürütücü/araştırmacı olarak görev almıştır. İyi derecede İngilizce bilen İlhan, halen daha Yıldız Teknik Üniversitesi'nde Doç. Dr. olarak akademik/eğitim çalışmalarına devam etmektedir.

Education Information

Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Çevre Mühendisliği, Turkey 2007 - 2012

Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Çevre Mühendisliği, Turkey 2004 - 2007

Under Graduate, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

Spanish, A1 Beginner

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Sızıntı Sularının Geri Kazanım Amacıyla Biplar Membranlı Elektrodializ Prosesiyle (BMED) Arıtılabilirliğinin İncelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Çevre Mühendisliği, 2012

Post Graduate, Sızıntı Sularının Elektrokoagülasyon Prosesiyle Arıtılması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Çevre Mühendisliği, 2007

Research Areas

Environmental Engineering, Environmental Sciences, Environmental Technology, Waste Water Collection and Treatment, Industrial and Hazardous Waste Management, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yıldız Technical University, Faculty Of Construction, Department Of Environmental Engineering, 2020 - Continues

Research Assistant PhD, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2012 - Continues

Research Assistant, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2012

Courses

ENDÜSTRİYEL KİRLENME KONTROLÜ, Under Graduate, 2019 - 2020

Temel İşlemler Laboratuvarı, Under Graduate, 2017 - 2018

Çevre Kimyası Laboratuvarı, Under Graduate, 2017 - 2018

Temel İşlemler Laboratuvarı, Under Graduate, 2016 - 2017

Su Temini ve Kanalizasyon Sistemleri, Under Graduate, 2015 - 2016

Atıksu Arıtımında Tesis Tasarımı, Under Graduate, 2013 - 2014

Environmental Chemistry I, Under Graduate, 2012 - 2013

Endüstriyel Kirlenme Kontrolü, Under Graduate, 2011 - 2012

Su Getirme ve Kanalizasyon, Under Graduate, 2011 - 2012

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

- I. **Investigation of Seawater Deionization Using the Minimization Technique with Electrodialysis Processes (CED-BMED)**
İlhan F.
Desalination And Water Treatment, vol.177, pp.40-47, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Electrocoagulation Process for Metal Plating Wastewater: Kinetic Modelling and Energy Consumption**
İlhan F., Ulucan-Altuntaş K., Avşar Y., Kurt U., Saral A.
Frontiers of Environmental Science & Engineering, vol.13, no.5, pp.73-81, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Treatability of raw textile wastewater using Fenton process and its comparison with chemical coagulation**
İLHAN F., Ulucan-Altuntas K., Dogan C., KURT U.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.162, pp.142-148, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Optimization of raw acrylic yarn dye wastewater treatment by electrochemical processes: kinetic study and energy consumption**
İlhan F., Ulucan-Altuntas K., Dogan C., Kurt U.
GLOBAL NEST JOURNAL, vol.21, pp.187-194, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A comparative optimization and performance analysis of four different electrocoagulation-flotation processes for humic acid removal from aqueous solutions**
Hasani G., Maleki A., Daraei H., Ghanbari R., Safari M., Mckay G., Yetilmezsoy K., İlhan F., Marzban N.
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, vol.121, pp.103-117, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Enhancing Biodegradability of Textile Wastewater by Ozonation Processes: Optimization with Response Surface Methodology**
Ulucan-Altuntas K., İLHAN F.

OZONE-SCIENCE & ENGINEERING, vol.40, no.6, pp.465-472, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- VII. **The applicability of combined physico-chemical processes for treatment and reuse of synthetic textile reverse osmosis concentrate**
Aouni A., Altınay A. D. , İlhan F., Koseoglu-Imer D. Y. , Avşar Y., Hafiane A., Keskinler B., Koyuncu İ.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.111, pp.111-124, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Feasibility of struvite recovery process for fertilizer industry: A study of financial and economic analysis**
Yetilmezsoy K., İlhan F., Koçak E., Akbin H. M.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, vol.152, pp.88-102, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Optimization of treatment leachates from young, middle-aged and elderly landfills with bipolar membrane electro dialysis**
İlhan F., Guvenc S., Avşar Y., Kurt U., Gonullu M. T.
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol.38, no.21, pp.2733-2742, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **EVALUATION OF OPERATIONAL PARAMETERS AND ITS RELATION ON THE STOICHIOMETRY OF FENTON'S OXIDATION TO TEXTILE WASTEWATER**
İlhan F., Yetilmezsoy K., Kabuk H. A. , Ulucan K., Coskun T., Akoglu B.
CHEMICAL INDUSTRY & CHEMICAL ENGINEERING QUARTERLY, vol.23, no.1, pp.11-19, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Recovery of mixed acid and base from wastewater with bipolar membrane electro dialysis-a case study**
İlhan F., Kabuk H. A. , Kurt U., Avşar Y., Gonullu M. T.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.57, no.11, pp.5165-5173, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Determination of Biological Treatability Processes of Textile Wastewater and Implementation of a Fuzzy Logic Model**
Kabuk H. A. , Avşar Y., Kuzu S. L. , İlhan F., Ulucan K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHOTOENERGY, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Investigation of Leachate Treatment with Electrocoagulation and Optimization by Response Surface Methodology**
Kabuk H. A. , İlhan F., Avşar Y., Kurt U., Apaydın Ö., Gonullu M. T.
CLEAN-SOIL AIR WATER, vol.42, no.5, pp.571-577, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Electrocoagulation Process Application in Bilge Water Treatment Using Response Surface Methodology**
Ulucan K., Kabuk H. A. , İlhan F., Kurt U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, vol.9, pp.2316-2326, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Comparison of pH Adjustment and Electrocoagulation Processes on Treatability of Metal Plating Wastewater**
Kabuk H. A. , Avşar Y., İlhan F., Ulucan K.
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.49, pp.613-618, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Evaluation of treatment and recovery of leachate by bipolar membrane electro dialysis process**
İlhan F., Kabuk H. A. , Kurt U., Avşar Y., Sari H., Gönüllü M. T.
CHEMICAL ENGINEERING AND PROCESSING-PROCESS INTENSIFICATION, vol.75, pp.67-74, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Fuzzy-logic modeling of Fenton's strong chemical oxidation process treating three types of landfill leachates**
Sari H., Yetilmezsoy K., İlhan F., Yazici S., Kurt U., Apaydın Ö.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.20, pp.4235-4253, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Optimization of energy costs in the pretreatment of olive mill wastewaters by electrocoagulation**
Coskun T., İlhan F., Manav Demir N., Debik E., Kurt U.
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol.33, pp.801-807, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Decolorization and COD reduction of UASB pretreated poultry manure wastewater by electrocoagulation process: A post-treatment study**

Yetilmezsoy K., İlhan F., Sapci-Zengin Z., Şakar S., Gonullu M. T.

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.162, no.1, pp.120-132, 2009 (Journal Indexed in SCI)

XX. Treatment of leachate by electrocoagulation using aluminum and iron electrodes

İlhan F., Kurt U., Apaydın Ö., Gonullu M. T.

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.154, pp.381-389, 2008 (Journal Indexed in SCI)

XXI. Treatment of domestic wastewater by electrocoagulation in a cell with Fe-Fe electrodes

KURT U., Gonullu M. T. , İLHAN F., Varınca K.

ENVIRONMENTAL ENGINEERING SCIENCE, vol.25, no.2, pp.153-161, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. Comparison of Chemical and Electrochemical Treatment Processes for Wool Yarn Dyeing Effluents

Altuntaş K., İlhan F., Dogan C., Kurt U.

Sigma Journal of Engineering and Natural Science, vol.38, no.2, pp.623-636, 2020 (Journal Indexed in ESCI)

II. Elektrodializ proseslerinden (KED/BMED) kaynaklanan konsantre akımın minimizasyonu ve yönetimi

İLHAN F.

Pamukkale Univeristy Journal of Engineering Sciencess, vol.24, no.3, pp.500-505, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

III. Çevre Laboratuvarlarından Kaynaklanan Tehlikeli Atıkların Yönetimi

ADAR E., İLHAN F.

Sakarya University Journal Of Science, vol.22, no.2, pp.322-332, 2018 (National Refreed University Journal)

IV. Elektrodializ proseslerinden kaynaklanan konsantre akımın minimizasyonu ve tekrar kullanılabilirliğini incelenmesi : Tekstil atıksuyu örneği

İLHAN F.

Sakarya University Journal Of Science, vol.21, no.5, pp.943-950, 2017 (National Refreed University Journal)

V. Elektrodializ proseslerinden kaynaklanan konsantre akımın minimizasyonu ve yeniden kullanılabilirliğinin incelenmesi: Tekstil atıksuyu örneği

İLHAN F.

Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.5, pp.943-950, 2017 (Other Refereed National Journals)

VI. Investigation of Treatability of Leachates Combining With Domestic Wastewater by Electrocoagulation Process

Kurt U., İlhan F., Birben N. C. , Ulucan K., Gönüllü M. T.

SİGMA Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, vol.3, pp.55-64, 2011 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

I. GELECEĞİN DÜNYASINDA MEMBRAN PROSESLER VESU/ATIKSU ARITIMINDA KULLANIMI

İLHAN F.

in: GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR 2020 DOĞA BİLİMLERİ VE ZİRAAT / I, Yasin Bedrettin Karan, Seda Bice Ataklı, Editor, Ekin Yayınevi, Bursa, pp.37-55, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Implementation of Fuzzy Logic Model on Textile Wastewater Treatment by Electrocoagulation Process

Altuntaş K., İlhan F., Kasar C., Gönüllü M. T.

4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering (ECOCEE), İstanbul, Turkey, 17 - 18 June 2019,

pp.550-557

- II. **Optimization of electro-oxidation process for the treatment of reactive blue 221 using response surface methodology**
Yıldırım G. B. , İlhan F., Ulucan-Altuntaş K., Cemanovic A., Çınar Ö.
5th International Conference on Engineering and Natural Science, Praha, Czech Republic, 12 - 16 June 2019, pp.664-669
- III. **Optimization of Electrochemical Processes for the Treatment of Raw Woollen Yarn Dye Wastewater**
ALTUNTAŞ K., İLHAN F., Doğan C., KURT U.
International Conference on Application in Chemistry and Chemical Engineering, Belgrade, Serbia And Montenegro, 10 - 14 October 2018
- IV. **Technical and Economical Comparison of Deionization Processes**
İLHAN F.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Turkey, 05 July 2018, pp.689-694
- V. **Determination of the Parameters Affecting the Efficiency of the Capacitive Deionization Process**
UZUN H. İ. , İLHAN F., DEBİK E., AVŞAR Y.
2nd International Symposium on Environment and Morality, Adıyaman, Turkey, 01 January 2014, pp.1
- VI. **Yeni bir Deiyonizasyon Prosesi: Kapasitif Deiyonizasyon**
Debik E., Uzun H. İ. , İlhan F., Avşar Y.
Uluslararası Katılımlı Çevre ve Ahlak Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 October 2013, pp.583-591
- VII. **Elektrodiyaliz Prosesinin Sızıntı Sularının Geri Kazanım Amaçlı Arıtımında Performansı Etkileyen Temel Parametrelerin Araştırılması**
İLHAN F., AVŞAR Y., KABUK H. A. , KURT U., GÖNÜLLÜ M. T.
3. Ulusal Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu, Turkey, 26 - 27 September 2013
- VIII. **Treatability of Diluate Solution from Electrodialysis Process by Aerobic SBR**
ERKAN H., İLHAN F., YAZICI S., Ulucan K., APAYDIN Ö.
International Conferance on recycling and reuse, 2 - 04 June 2012
- IX. **Fouling of Ion Exchange Membranes in Electrodialysis Process for Recovery of Leachate Compounds**
Yazıcı S., İlhan F., Erkan H., Yakup A., Ulucan K., Kurt U.
EURASIA WASTE MANAGEMENT SYMPOSIUM/ISTANBUL-2011, İstanbul, Turkey, 14 - 16 November 2011
- X. **Fouling of Ion Exchange Membranes in Electrodialysis Process for Recovery of Leachate Compounds**
YAZICI S., İLHAN F., SARI ERKAN H., ALTUNTAŞ K., KURT U.
Eurasia Waste Management Symposium, 10 - 11 November 2011
- XI. **Treatment of Bilge Water By Electrocoagulation Electroflotation Process Optimization With Response Surface Method**
Ulucan K., İLHAN F., Çıkaranoğlu S., YAZICI S., Sarı H., KURT U.
Eurasia Waste Management Symposium, 14 - 16 November 2011
- XII. **Fouling of Ion Exchange Membranes in Electrodialysis Process for Recovery of Leachate Compounds**
YAZICI S., İLHAN F., ERKAN H., aydın y., ulucan k., KURT U.
Eurasia Waste Management Symposium, 14 - 16 November 2011
- XIII. **Membran Prosesler İçerisinde Elektrodiyaliz Prosesi, Mekanizması ve Uygulama Alanları**
İLHAN F., GÖNÜLLÜ M. T. , AVŞAR Y., KURT U., KABUK H. A.
, International Sustainable Water and wastewater Management Symposium, Konya, Turkey, 26 October 2010, pp.853-860
- XIV. **Optimization of Phosphorus Compounds Removal by Electrocoagulation Process from Landfill Leachate**
İLHAN F., GÖNÜLLÜ M. T. , AVŞAR Y., KURT U., KABUK H. A.
Uluslararası Sürdürülebilir Su ve Atıksu Yönetimi Sempozyumu, 26 - 28 October 2010
- XV. **Electrodialysis in Membrane Processes Mechanism and Applications**
İLHAN F., GÖNÜLLÜ M. T. , AVŞAR Y., KURT U., ARSLANKAYA E.
Uluslararası Sürdürülebilir Su ve Atıksu Yönetimi Sempozyumu, 26 - 28 October 2010
- XVI. **Treatment of COD, TOC and Color by Electrocoagulation Process from Textile Wastewaters**

İLHAN F., VARINCA K. B. , GÖNÜLLÜ M. T. , KASAR C.

International Sustainable Water and wastewater Management Symposium, Konya, Turkey, 27 October 2010, pp.669-677

XVII. Treatment of bilge water which treated with electrocoagulation before by nanofiltration

İlhan F., Manav Demir N., Kabuk H. A. , Coşkun T.

IWA Regional conference and exhibition, İstanbul, Turkey, 18 October 2010, pp.715

XVIII. Investigation on treatment of leachate by nanofiltration

İLHAN F., KABUK H. A. , GÖNÜLLÜ M. T.

IWA Regional Conference And Exhibition on Membrane Technology and Water Reuse, İstanbul, Turkey, 18 October 2010, pp.692

XIX. Kıyılarda Vahşi Depolamanın Denize ve Sağlığa Olumsuz Etkileri: Karadeniz Örneği

İLHAN F., GONULLU M. T.

Türkiye Kıyıları 2010 Kongresi, Trabzon, Turkey, 27 April 2010, pp.1-10

XX. Optimization of organic pollutants removal by electrocoagulation with iron electrodes

İLHAN F., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T. , KURT U., APAYDIN Ö.

1. International Workshop on Application of Redox Technologies in the Environment, İstanbul, Turkey, 14 September 2009, pp.116-120

XXI. Optimization of COD NH3 N and Color Removal by Electrooxidation Processes from Middle Aged Landfill Leachate

İLHAN F., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T. , KURT U., APAYDIN Ö.

1st International Workshop on Application of Redox Technologies in the Environment, 2009, İstanbul, 01 September 2009

XXII. A research on using ph, conductivity and temperature at electrocoagulation Process control

GÖNÜLLÜ M. T. , ARSLANKAYA E., İLHAN F., KURT U., APAYDIN Ö.

Middle East Waste, Recycling And Environmental Management Congress, Dead Sea, Jordan, 17 February 2008, pp.19

XXIII. Optimization of color and removal from leachate by electro coagulation treatment

GÖNÜLLÜ M. T. , ARSLANKAYA E., İLHAN F., KURT U., APAYDIN Ö.

Middle East Recycling, Waste & Environmental Management Exhibition & Congress, 7 - 09 February 2008

XXIV. Treatment of Leachate by Electrocoagulation and Electrooxidation Processes

İlhan F., Apaydın Ö., Kurt U., Arslankaya E., Gönüllü M. T.

Third International Conference on Environmental Science and Technology, Texas, United States Of America, 9 - 11 August 2007, pp.198-204

XXV. Elektrokimyasal Arıtım ve Uygulama Alanları Katı Atık Sızıntı Suyu Çalışması Örneği

İLHAN F., KURT U., APAYDIN Ö., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T.

Türkiye Katı Atık Yönetimi Sempozyumu, Haz 2007, İstanbul, Turkey, 30 June 2007

Supported Projects

İLHAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrodializ prosesiyle deiyonizasyon esnasında asit-baz eldesinin sağlanması ve Enerji verimliliğinin incelenmesi, 2014 - 2017

Yetilmezsoy K., İlhan F., Kıyan E., Akbin H. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Anaerobik Biyoreaktör Çıkış Sularından Struvit MgNH₄PO₄ 6H₂O Formunda Geri Kazanılan Nihai Ürünün Çok Yönlü Kullanım Özelliklerinin Araştırılması, 2014 - 2017

İLHAN F., AVŞAR Y., KURT U., Industrial Thesis Project, Metal Kaplama Sanayi Atık Sularının Elektrokoagülasyon ile Arıtımı, Su-Asit-Baz Geri Kazanımı ve Çamur Minimizasyonunun Sağlanması, 2014 - 2016

Kuzu S. L. , Demir S., Saral A., İlhan F., Manav Demir N., Yetilmezsoy K., Karadeniz A., Project Supported by Higher Education Institutions, Siklon Geometrisi ve Giriş Çıkış Gaz Hızlarının Siklonlardaki Partikül Madde Toplama Verimi ve Basınç Kaybı Üzerindeki Etkilerinin Deneysel ve Nümerik Olarak İncelenmesi, 2012 - 2016

Gönüllü M. T. , Avşar Y., Kurt U., TUBITAK Project, Sızıntı Sularının Geri Kazanım Amaçlı Elektrodializ Prosesi ile

Arıtlabilirliğinin İncelenmesi (109Y285), 2010 - 2012

Kurt U., İlhan F., Altuntaş K., Project Supported by Other Official Institutions, Sızıntı Sularının Eysel Atıksularla Birlikte Hızlı ve Ekonomik Bir Yöntem Olan Elektrokoagülasyonla Arıtlabilirliğinin İncelenmesi, 2008 - 2009

Gönüllü M. T. , Apaydın Ö., Kurt U., Arslankaya E., İlhan F., TUBITAK Project, Sızıntı Sularının Elektrokoagülasyon Yöntemiyle Arıtılması, 2006 - 2008

Scientific Refereeing

DESALINATION AND WATER TREATMENT, Journal Indexed in SCI-E, June 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Journal, December 2019

ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2019

Desalination And Water Treatment, Journal Indexed in SCI-E, May 2019

Academic Platform-Journal of Engineering and Science , National Scientific Refreed Journal, December 2017

Academic Platform-Journal of Engineering and Science, National Scientific Refreed Journal, September 2017

Academic Platform-Journal of Engineering and Science, National Scientific Refreed Journal, June 2017

Journal of Industrial and Engineering Chemistry, SCI Journal, April 2017

Journal of Water Process Engineerin, SCI Journal, March 2017

Process Safety and Environmental Protection , SCI Journal, March 2017

Water Science and Technology, SCI Journal, November 2011

Environmental Technology, SCI Journal, November 2011

Applied Water Science, SCI Journal, October 2011

Environmental Technology, SCI Journal, September 2011

Water Supply, SCI Journal, June 2011

Water Science and Technology, SCI Journal, September 2010

Journal of Environmental Management, SCI Journal, August 2010

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, July 2010

Water Science and Technology, SCI Journal, July 2010

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, July 2010

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, June 2010

Water Science and Technology, SCI Journal, April 2010

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, April 2010

Water Science and Technology, SCI Journal, March 2010

Journal of Environmental Management, SCI Journal, March 2010

Water Science and Technology, SCI Journal, February 2010

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, February 2010

Water Science and Technology, SCI Journal, November 2009

Water Science and Technology, SCI Journal, August 2009

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, August 2009

Water Science and Technology, SCI Journal, July 2009

Journal of Environmental Management, SCI Journal, March 2009

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, June 2008

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, May 2008

Edit Congress and Symposium Activities

II.International Scientific and Vocational Congress, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2018

Citations

Total Citations (WOS):462

h-index (WOS):10

Awards

İLHAN F., İnşaat Fakültesi, En Fazla Yayını Olan Öğretim Elemanı Ödülü, Yıldız Teknik Üniversitesi, May 2018