

Prof.Dr. TANER YONAR



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 2113](tel:+902242942113)

Fax Telefonu: [+90 224 294 2113](tel:+902242942113)

E-posta: yonar@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/yonar>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü 16059 Görükle Nilüfer Bursa

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: D7mKLAkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0387-0656

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-9468-2019

ScopusID: 6505923781

Yoksis Araştırmacı ID: 157993

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr),
Türkiye 2000 - 2005

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (YI)
(Tezli), Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü,
Türkiye 1992 - 1996

Ge Mühendislik A.Ş. firmasını kurarak bilimsel çalışmalarımı ticari düzeye taşımış bulunmaktadır.

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Fotokimyasal oksidasyon yöntemiyle organik kirliliklerin giderilmesi ve bu yöntemin küçük yerleşim bölgelerinden kaynaklanan atıksulara uygulanması, 2005

Yüksek Lisans, Kağıt sanayii atıksularında çözünmüş kalıcı kimyasal oksijen ihtiyacının belirlenmesi, 1999

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - 2020

Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2008 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2007 - 2008

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 1997 - 2007

Verdiği Dersler

ATIKSU POMPALARI, Lisans, 2017 - 2018

İleri Çevre Kimyası II, Doktora, 2017 - 2018

İleri Arıtma Teknikleri, Doktora, 2017 - 2018

İleri Çevre Kimyası I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

İLERİ ARITMA TEKNOLOJİLERİ, Lisans, 2017 - 2018

Atıksu Arıtma Tesislerinin Tasarımı, Lisans, 2017 - 2018

Wastewater Engineering, Lisans, 2017 - 2018

ATIKSU MÜHENDİSLİĞİ, Lisans, 2017 - 2018

Unit Operations of Environmental Engineering, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

YONAR T., Otomotiv endüstrisi atıksularının ters osmos yöntemiyle geri kazanımının araştırılması, Yüksek Lisans, E.Kuybu(Öğrenci), 2013

YONAR T., Elektrokoagülasyon prosesinin çevre mühendisliğindeki uygulamaların araştırılması, Yüksek Lisans, S.Güney(Öğrenci), 2013

YONAR T., Organize sanayi bölgeleri atıksu arıtma tesisi çıkış sularının geri kullanımının araştırılması, Yüksek Lisans, K.Seda(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The evaluation of parameter effects on cefoperazone treatability with new generation anodes**
Kurt A., YONAR T.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.12, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Pilot-Scale Test Results of Electrodialysis Bipolar Membrane for Reverse-Osmosis Concentrate Recovery**
GAZİGİL L., Er E., Kestioglu O. E. , YONAR T.

MEMBRANES, cilt.12, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Electrochemical Removal of Cefazolin from Aqueous Media by Novel Composite Anodes: Effects of Electrolytes and Operating Parameters**
Kurt A., Er E., Neselen E., YONAR T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.16, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of electrochemical color removal from organized industrial district (OID) wastewater treatment plants using new generation Sn/Sb/Ni-Ti anodes**
YONAR T., Shakir F., Kurt A.
GLOBAL NEST JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.106-112, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Treatability studies of hospital wastewaters with AOPs by Taguchi's experimental design**
YONAR T., Kurt A.
GLOBAL NEST JOURNAL, cilt.19, sa.3, ss.505-510, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Ultrasonic algae control system performance evaluation using an artificial neural network in the Doganci dam reservoir (Bursa, Turkey): a case study**
ELMACI A., ÖZENGİN N., YONAR T.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.87, ss.131-139, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **APPLICATION OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORK IN HORIZONTAL SUBSURFACE FLOW CONSTRUCTED WETLAND FOR NUTRIENT REMOVAL PREDICTION**
Ozengin N., Elmaci A., YONAR T.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.14, sa.4, ss.305-324, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparing treatment methods that remove color from the effluent of an Organized Industrial District (OID)**
Kilic M. Y. , YONAR T., Teker S., Kestioglu K.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.54, sa.12, ss.3454-3463, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of the acute toxicities of physicochemical pretreatment and advanced oxidation processes applied to dairy effluents on activated sludge**
Sivrioglu O., YONAR T.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.98, sa.4, ss.2337-2344, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Chemical Oxygen Demand and Color Removal from Textile Wastewater by UV/H₂O₂ Using Artificial Neural Networks**
YONAR T., Kilic M. Y.
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, cilt.86, sa.11, ss.2159-2165, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Landfill Leachate Treatment by Fenton and Fenton-Like Oxidation Processes**
Kilic M. Y. , YONAR T., KIRIL MERT B.
CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.42, sa.5, ss.586-593, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Treatment of Jewelry Manufacturing Effluent Containing Cyanide Using Ozone-Based Photochemical Advanced Oxidation Processes**
KIRIL MERT B., Sivrioglu O., YONAR T., Ozciftci S.
OZONE-SCIENCE & ENGINEERING, cilt.36, sa.2, ss.196-205, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Pilot-scale treatment of olive oil mill wastewater by physicochemical and advanced oxidation processes**
Kilic M. Y. , YONAR T., Kestioglu K.
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, cilt.34, sa.12, ss.1521-1531, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Electrochemical Generation of Ozone: A Review**
Christensen P. A. , YONAR T., Zakaria K.
OZONE-SCIENCE & ENGINEERING, cilt.35, sa.3, ss.149-167, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **BIOSORPTION OF CADMIUM FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY *Synechocystis* sp.**
ELMACI A., ÖZENGİN N., YONAR T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.22, ss.1225-1229, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effect of Ni and Sb Oxide Precursors, and of Ni Composition, Synthesis Conditions and Operating Parameters on the Activity, Selectivity and Durability of Sb-Doped SnO₂ Anodes Modified with Ni**

- Christensen P. A. , Zakaria K., Christensen H., YONAR T.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.160, sa.8, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Treatment of 3-indole butyric acid with solar photo-catalytic reactor**
YONAR T., ÜSTÜN G. E. , AKAL SOLMAZ S. K.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.48, ss.82-88, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Decolorisation of Textile Dyeing Effluents Using Advanced Oxidation Processes**
YONAR T.
ADVANCES IN TREATING TEXTILE EFFLUENT, ss.1-26, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Pre-treatment studies on olive oil mill effluent using physicochemical, Fenton and Fenton-like oxidations processes**
Mert B. K. , YONAR T., Kilic M. Y. , Kestioglu K.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.174, ss.122-128, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **TREATABILITY STUDIES ON TRADITIONAL HAND-PRINTED TEXTILE INDUSTRY WASTEWATERS USING FENTON AND FENTON-LIKE PROCESSES: PLANT DESIGN AND COST ANALYSIS**
YONAR T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.19, sa.12, ss.2758-2768, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Advanced oxidation of textile dyeing effluents: Comparison of Fe +2/H₂O₂, Fe+3/H₂O₂, O₃ and chemical coagulation processes**
Solmaz S. K. A. , ÜSTÜN G. E. , Birgül A., YONAR T.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.18, sa.8, ss.1424-1433, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **ADVANCED OXIDATION OF TEXTILE DYEING EFFLUENTS: COMPARISON OF Fe+2/H₂O₂, Fe+3/H₂O₂, O-3 AND CHEMICAL COAGULATION PROCESSES**
AKAL SOLMAZ S. K. , ÜSTÜN G. E. , Birgul A., YONAR T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, sa.8, ss.1424-1433, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **REMOVAL OF CHROMIUM(III), COPPER(II), LEAD(II) AND ZINC(II) USING Lemna minor L.**
ELMACI A., ÖZENGİN N., YONAR T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, sa.5, ss.538-542, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Toxicity evaluation of raw, physico-chemically pretreated and to Fenton's oxidation applied textile and Organized Industrial Region (OIR) effluents on activated sludge**
Kestioglu K., YONAR T., YONAR T., ŞEN M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, ss.969-977, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Biosorption characteristics of copper (II), chromium (III), nickel (II), and lead (II) from aqueous solutions by chara sp. and cladophora sp.**
Elmaci A., Yonar T., Oezengin N.
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, cilt.79, sa.9, ss.1000-1005, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Treatability studies on domestic wastewater using UV/H₂O₂ process**
Yonar T., Kestioglu K., AZBAR N.
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL, cilt.67, ss.223-228, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Colour and COD removal from textile effluent by coagulation and advanced oxidation processes**
Solmaz S. K. , Birgul A., Ustun G. E. , Yonar T.
Coloration Technology, cilt.122, sa.2, ss.102-109, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Feasibility of physico-chemical treatment and Advanced Oxidation Processes (AOPs) as a means of pretreatment of olive mill effluent (OME)**
Kestioglu K., Yonar T., AZBAR N.
PROCESS BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.7, ss.2409-2416, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Decolorisation of textile effluent using homogeneous photochemical oxidation processes**
Yonar T., Yonar G., Kestioglu K., AZBAR N.
COLORATION TECHNOLOGY, cilt.121, sa.5, ss.258-264, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Comparison of various advanced oxidation processes and chemical treatment methods for COD and color removal from a polyester and acetate fiber dyeing effluent**
AZBAR N., Yonar T., Kestioglu K.

CHEMOSPHERE, cilt.55, sa.1, ss.35-43, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Comparative evaluation of a laboratory and full-scale treatment alternatives for the vegetable oil refining industry wastewater (VORW)**

AZBAR N., Yonar T.

PROCESS BIOCHEMISTRY, cilt.39, sa.7, ss.869-875, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Treatability studies on wastewater from textile dyeing factories in Bursa, Turkey**

Ciner F., Solmaz S. K., Yonar T., Ustun G. E.

International Journal of Environment and Pollution, cilt.19, sa.4, ss.403-407, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **TÜRKİYE'DE EN ÇOK REÇETELenen B-LAKTAM(SEFALEKSİN, SEFAZOLİN, SEFOPERAZON, SEFAKLOR,SEFUROKSİM, AMPİSİLİN) GRUBUANTİBİYOTİKLERİ İÇEREN ATIKSULARIN FENTON PROSESİİLE ARITILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
HELVACIOĞLU H., KURT A., YONAR T.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.89-98, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **DOĞANCI BARAJ GÖLÜ (BURSA, TÜRKİYE) PELAJİK BÖLGE ALG FLORASI**
ÖZENGİN N., ATICI T., ELMACI A., YONAR T.
ÇMO ÇEVRE BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.1, sa.3, ss.61-71, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **El Baskısı İşletmelerinden Kaynaklanan Tekstil Atıksularının UV/H2O2 Prosesiyle Arıtılabilirliğinin Yapay Sinir Ağları İle Araştırılması**
YALILI KILIÇ M., YONAR T.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.201-212, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Endokrin Bozucu Antibiyotik Bileşiklerinin UV/H2O2 Prosesi ile Taguchi Deneysel Dizaynına Göre Arıtılabilirliği**
KURT A., YONAR T.
Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, cilt.17, sa.2, ss.854-860, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Zn II Cd II Co II ve Remazol Turkish Blue G Boyar Maddesinin Sulu Çözeltilerinde Kurutulmuş Chara sp Cladophora sp ve Chlorella sp Türleri ile Biyosorpsiyonun Araştırılması**
ELMACI A., YONAR T., ÖZENGİN N., türkoğlu h.
Ekoloji, cilt.14, sa.55, ss.24-31, 2005 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yeraltı Suyunun Su Temini Amaçlı Kullanımında Sertlik Giderimi İçin Kimyasal Arıtma ve İyon Değiştirme Yöntemlerinin Karşılaştırılması Bursa Ulaştırma Okulu**
AKAL SOLMAZ S. K., YONAR T., ÜSTÜN G. E., KESTİOĞLU K., ÖLMEZ R.
Ekoloji Çevre Dergisi, cilt.13, sa.52, ss.17-22, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Physico-Chemical Treatment of Dairy Industry Wastewaters: A Review**
YONAR T., ÖZENGİN N., SİVRİOĞLU Ö.
Technological Approaches for Novel Applications in Dairy Processing, Nurcan Koca, Editör, INTECHOPEN, Londrina, ss.179-191, 2018
- II. **Treatment of Antibiotics in Wastewater Using Advanced Oxidation Processes (AOPs)**
KURT A., KIRIL MERT B., ÖZENGİN N., SİVRİOĞLU Ö., YONAR T.
Physico-chemical Wastewater Treatment and Resource Recovery, Robina Farook, Zaki Ahmad, Editör, Intech Open Science, Londrina, ss.175-211, 2017
- III. **Treatment of Antibiotics in Wastewater Using Advanced Oxidation Processes (AOP's)**
Kurt A., Kiril Mert B., Özenin N., Sivrioğlu Ö., Yonar T.
Wastewater Treatment and Resource Recovery, Robina Farooq and Zaki Ahmad, Editör, Intech, Zagreb, ss.175-

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Treatability of Dye Industry Wastewater by Advanced Oxidation Processes**
ÜNLÜ AKSÜT B., KERİŞ ŞEN Ü. D. , ELMACI A., YONAR T.
Çukurova 8th International Scientific Researches Conference, Adana, Türkiye, 15 Nisan 2022
- II. **RY145 BOYARMADDESİNİN ELEKTROKİMYASAL OKSİDASYON YÖNTEMİ İLE GİDERİMİNİN YANIT YÜZEY YÖNTEMİYLE (YYY) OPTİMİZASYONU**
BALCI S., YONAR T.
VIII. INSAC INTERNATIONAL CONGRESS ON SOCIAL AND EDUCATION SCIENCES, Konya, Türkiye, 18 Mart 2022, ss.145-146
- III. **Fenton Oxidation of Pharmaceutical Wastewaters Containing Antibiotics with Taguchi's Orthogonal Array Design**
KURT A., YONAR T.
16th International Conference on Environmental Science and Technology Rhodes, Greece, 4-7 September 2019, Rodos, Yunanistan, 4 - 07 Eylül 2019
- IV. **The Effect of Different Parameters on Electrochemical Removal of Ampicillin Using New Generation Sn/Sb/Ni-Ti Anodes**
KURT A., YONAR T., SHAKIR F., HELVACIOĞLU H., NEŞELEN E.
16th International Conference on Environmental Science and Technology Rhodes, Greece 4-7 September 2019, Rodos, Yunanistan, 4 - 07 Eylül 2019
- V. **ELECTROCHEMICAL OXIDATION OF WASTEWATERS CONTAINING ANTIBIOTICS**
KURT A., YONAR T.
International Institute of Engineers and Researchers International Conference on Environment and Natural Science(ICENS), İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Şubat 2019, ss.1-8
- VI. **TÜRKİYE'DE EN ÇOK REÇETELenen B-LAKTAM(SEFALEKSİN, SEFAZOLİN, SEFOPERAZON, SEFAKLOR,SEFUROKSİM, AMPİSİLİN) GRUBUANTİBİYOTİKLERİ GİDEREN ATIKSULARIN FENTON PROSESİLE ARITILABİLGİLENDİRİLMESİ ARAŞTIRILMASI**
HELVACIOĞLU H., KURT A., YONAR T.
Ulusal Çevre, Deniz ve Kıyı Kirliliği Sempozyumu 2017, Bursa, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2017
- VII. **Doğancı Baraj Gölü (Bursa, Türkiye) Fitoplanktonik Alg Florası**
ÖZENGİN N., ATICI T., ELMACI A., YONAR T.
Ulusal Çevre, Deniz ve Kıyı Kirliliği Sempozyumu (UÇEDKKS), Bursa, Türkiye, 10 Ekim - 12 Aralık 2017, ss.25
- VIII. **Electrochemical degradation of dairy effluent using novel Sn/Sb/Ni-Ti anodes**
YONAR T., SİVRİOĞLU Ö.
3rd International Conference on Electrochemistry, Berlin, Almanya, 10 - 11 Temmuz 2017, cilt7, ss.63
- IX. **Treatability Studies of Pharmaceutar wastewaters containingAntibiotics by Fenton Process with Taguchi,s orthogonal ArrayDesign**
KURT A., YONAR T.
9th Eastern European Young Water Professionals Conference, Budapest, Macaristan, 24 - 27 Mayıs 2017, ss.377-378
- X. **Applicability of Artificial Neural Network Modelling on Water Quality Assessment: Lake Uluabat Case Study**
ÖZENGİN N., ELMACI A., YONAR T.
International Conference on Civil and Enviromental Engireening-ICOCEE, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.49-59
- XI. **Applicability of Artificial Neural Network Modelling on Water Quality Assesment: Lake Uluabat Case Study**
ÖZENGİN N., ELMACI A., YONAR T.

2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.49-59

- XII. **Electrochemical Degradation of Textile Effluent Using Novel Ozone Generating Sn Sb Ni Anodes**
YONAR T., SİVRİOĞLU Ö.
Fourth International Conference on Advances in Bio-Informatics and Environmental Engineering-ICABEE, 17 - 19 Ağustos 2016
- XIII. **Electrochemical ozone generation-A review**
SİVRİOĞLU Ö., YONAR T.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Antalya, Türkiye, 01 Ocak 2014
- XIV. **Zeytin Karasuyunda Bulunan Bazı Fenolik Bileşikler İle Kirletilmiş Sentetik Suların İleri Oksidasyon Prosesleriyle Giderimi**
YALILI KILIÇ M., YONAR T., UÇAROĞLU S., KESTIOĞLU K.
III. Bilgilendirme ve ARGE Günleri, Türkiye, 01 Ocak 2013
- XV. **Pilot scale physicochemical and advanced treatment of Olive Oil Mill Wastewater**
KESTIOĞLU K., YONAR T.
HORIZON 2020 Capacity Building/Mediterranean Environment Programme, 01 Ocak 2012
- XVI. **Tekstil Atıksularında KOİ ve Renk Gideriminin İleri Oksidasyon Prosesleriyle Araştırılması**
YONAR T., YALILI KILIÇ M., KESTIOĞLU K.
Uludağ Üniversitesi I. Bilgilendirme ve ARGE Günleri, Türkiye, 01 Ocak 2011
- XVII. **Zeytin Karasuyunun Arıtımı Prosesi**
KESTIOĞLU K., YONAR T., YALILI KILIÇ M.
Uludağ Üniversitesi I. Bilgilendirme ve ARGE Günleri, Türkiye, 01 Ocak 2011
- XVIII. **Sızıntı Sularının Fiziko-kimyasal ve Adsorpsiyon Yöntemleri ile Arıtılabilirliğinin Araştırılması: Bursa Örneği**
KESTIOĞLU K., YALILI KILIÇ M., YONAR T., TAKIR Ö.
İ.T.Ü. 9. Endüstriyel Kirlenme Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2004
- XIX. **Zeytin Karasularının Arıtma Metotları ve Maliyetleri Yönünden Karşılaştırılması**
KESTIOĞLU K., KIRIL MERT B., YONAR T., MERMERTAŞ E.
İ.T.Ü. 9. Endüstriyel Kirlenme Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2004
- XX. **Infrastructure Problems and Solution Suggestions for the South Marmara Region**
AKAL SOLMAZ S. K. , ÜSTÜN G. E. , FAKI A., YONAR T.
International Symposium on marine and Inland Pollution Control and Prevention, Organized by BALKAN ENVIRONMENTAL ASSOCIATION B.EN.A., 01 Ocak 2003
- XXI. **Zeytin Karasuyunun Çevresel Etkileri ve Bertaraf Koşullarının Araştırılması**
KESTIOĞLU K., YONAR T., AKAL SOLMAZ S. K.
1. Zeytinyağı Üretiminde Çevre Sorunları ve Çözümleri Çalıştayı, Balıkesir, Türkiye, 01 Ocak 2002
- XXII. **Zeytin Karasuyunun Kanalizasyon Atıksularıyla Bertarafının Araştırılması**
KESTIOĞLU K., ŞEN M., YONAR T.
1. Ulusal Çevre Sorunları Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 01 Ocak 2002
- XXIII. **Evaluation of Modified Recirculating Sand Filters (MSRF) as an Alternative to Conventional Decentralized Wastewater Treatment Systems for Residential Areas with Small Flows**
AZBAR N., YONAR T.
5th specialised Conference on Small Water and Wasterwater Treatment Systems, Organized by (IWA), 01 Ocak 2002
- XXIV. **Tekstil Endüstrisi Atıksularının Fiziko-Kimyasal Arıtılabilirliğinin Araştırılması**
AKAL SOLMAZ S. K. , KESTIOĞLU K., YONAR T., GOKDEMİR E.
İ.T.Ü. 8. Endüstriyel Kirlenme Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2002
- XXV. **Treatability and Recycling Studies on the Wastewater of the Textile Dyeing Factories in Bursa**
ÇİNER F., AKAL SOLMAZ S. K. , YONAR T., ÜSTÜN G. E.
11th Internatioanl Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediteranian Region,

Organized by The MEDITREANIAN SCIENTIFIC ASSOCIATION of ENVIRONMENTAL PROTECTION (MESAEP), 01 Ocak 2001

- XXVI. **Bursa İli Evsel ve Endüstriyel Atıksularının Biyolojik Arıtılabilirliğinin Farklı Organik Yükleme Değerlerinde İncelenmesi**
AKAL SOLMAZ S. K. , ÇİNER F., YONAR T.
IV. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 01 Ocak 2001
- XXVII. **Katı Atık Depolama Sahalarında Oluşan Metandan Elektrik Enerjisi Üretimi ve Bursa Örneği**
PINARLI V., SALİHOĞLU N. K. , YONAR T., SALİHOĞLU G.
1. Ulusal Çevre Kirliliği Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2000
- XXVIII. **Gemlik Körfezinde Karasal Kaynaklı Kirlilik Envanteri**
AKAL SOLMAZ S. K. , YONAR T., ÜSTÜN G. E.
Marmara Denizi 2000 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2000
- XXIX. **Katı Atık Depolama Sahalarından Oluşan Metandan Elektrik Enerjisi Üretimi ve Bursa Örneği**
PINARLI V., SALİHOĞLU N. K. , YONAR T., SALİHOĞLU G.
1. Ulusal Çevre Kirliliği Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2000
- XXX. **Bursa İli'nde Çevre Kirlenmesi Önceliklerine Genel Bir Bakış**
PINARLI V., YONAR T.
Türkiye'de Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Sempozyumu III, Türkiye, 01 Ocak 1999
- XXXI. **Atıksuların Biyolojik Olarak Arıtılmasında Mekanistik Bir Model Yaklaşımı**
AKAL SOLMAZ S. K. , PINARLI V., YONAR T.
Kayseri 1. Atıksu Sempozyumu, Türkiye, 01 Ocak 1998
- XXXII. **Evsel Atıksuların Su Kaynakları Üzerindeki Olumsuz Etkilerini Önleme Teknikleri**
AKAL SOLMAZ S. K. , YONAR T.
Kayseri 1. Atıksu Sempozyumu, Türkiye, 01 Ocak 1998
- XXXIII. **Düşük F/M Oramında Organik Madde Gideriminin Belirlenmesi**
AKAL SOLMAZ S. K. , BAŞKAYA H. S. , YONAR T.
1. Uludağ Çevre Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 01 Ocak 1996

Patent

Yonar T., Şen Ü. D. K. , 'NİTRİK ASİT VE NİTRATLI BİLEŞİKLER ÜRETMEK İÇİN GELİŞTİRİLEN BÜTÜNLEŞİK BİR PROSES' , Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2021/00122 , Standart Tescil, 2021

Yonar T., CAMERA AIDED AND MONITOR CONTROLLED SIGHT SYSTEM ALLOWING SIMULTANEOUS USE OF TWO WEAPONS FOR PORTABLE FIREARMS , Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2020/051249 , Standart Tescil, 2020

Yonar T., TAŞINABİLİR ATEŞLİ SİLAHLAR İÇİN KAMERA DESTEKLİ VE EKCRAN KONTROLLÜ NİŞANGAH SİSTEMİ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/21129 , Standart Tescil, 2019

Yonar T., Er E., A WASHING MACHINE , Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2019/050814 , Standart Tescil, 2019

Yonar T., Er E., BİR ÇAMAŞIR MAKİNESİ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/16416 , Standart Tescil, 2019

Yonar T., Zeytin karasuyu arıtımı için bir proses, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: 2009/08959 , Standart Tescil, 2011

Metrikler

Yayın: 74

Atf (WoS): 1146

Atf (Scopus): 1255

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 13