

Arş. Gör. ZİNNUR YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 346 219 1010 Dahili: 2476

E-posta: zinnuryilmaz@cumhuriyet.edu.tr

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

Posta Adresi: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi A Blok, Çevre Mühendisliği Bölümü, 58140, SİVAS

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: hmcvCGEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2029-3854

Publons / Web Of Science ResearcherID: CAG-9757-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 54161

Eğitim Bilgileri

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2009

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Sıfır Atık Eğitimi, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 2022

Mesleki Eğitim, Mühendislik Alanında Proje Eğitimi, TÜBİTAK, 2021

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevresel Modelleme, Çevresel Risk Değerlendirmesi, Hava Kirliliği ve Kontrolü, Hava Kirliliğinin İzlenmesi, Hava Kirliliği Modellemesi, Hava Kirliliğinin Etkileri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Statistical analysis of the temporal change of PM10 levels in the city of Sivas (Turkey)**
Yılmaz Z., Karagözoğlu M. B.
AIR QUALITY, ATMOSPHERE AND HEALTH, cilt.2022, sa.15, ss.1635-1646, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Gri Su Arıtımında Teknolojik Yaklaşımlar ve Yeniden Kullanımı**
Karagözoğlu M. B., Yılmaz Z.
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.1-14, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Mikroplastiklerin Atıksu Arıtma Tesislerindeki Etkileri ve Arıtma Yöntemleri**
Köker B., Sarioğlu Cebeci M., Yılmaz Z., Selçuk S. F.
Ulusal Çevre Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.84-91, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **METEOROLOJİK PARAMETRELERİN HAVA KİRLİLİĞİNE ETKİSİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ – MUŞ İLİ (2021)**
YILMAZ Z.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.1182-1193, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **HAVA KİRLİLİĞİNİN (PM10 VE SO2) ANOVA YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ – MARDİN (TÜRKİYE) İLİ ÖRNEĞİ**
Yılmaz Z., Karagözoğlu M. B.
Kırklareli Üniversitesi Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.343-356, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Temporal Variation of Air Pollution Variables in Different Regions of Turkey during the Covid-19 Restrictions**
Yılmaz Z., Karagözoğlu M. B.
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.1, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Limit Values for the Density of Pollutant Parameters in the Atmosphere: Sample Study Air Pollution of Mus Province**
Yılmaz Z., Karagözoğlu M. B., Köker B., Selçuk S. F.
Kırklareli Üniversitesi Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.69-87, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **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)
- VIII. **Atıksuların Arıtılmasında Elektrokoagülasyon Uygulamaları**
Yılmaz Z., Karagözoğlu M. B.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.319-334, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Elektrokoagülasyon Prosesi İle İçme Sularından Mangan Mn 2 Giderimi**
ÖZYONAR F., YILDIZ S., KARAGÖZOĞLU M. B., YILMAZ Z., ÖZER S.
INTERNATIONAL REFEREED JOURNAL OF ENGINEERING AND SCIENCES, cilt.2, sa.3, ss.18-34, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **REMOVAL of MANGANEZE Mn 2 IONS from DRINKING WATER by ELECTROCOAGULATION PROCESS (ELEKTROKOAGÜLASYON PROSESİ İLE İÇME SULARINDANMANGAN (Mn 2) GİDERİMİ)**
Özyonar F., Yıldız S., Karagözoğlu M. B., Yılmaz Z., Özer S.
ULUSLARARASI HAKEMLİ MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.2, sa.3, ss.18-34, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **CLEAN ENERGY GENERATION WITH OSMOTIC POWER**
Köker B., Sarioğlu Cebeci M., Yılmaz Z., Selçuk S. F.
INTERNATIONAL ENERGY RESEARCH and APPLICATIONS, Alim YILDIZ, Derya Betül ÜNSAL, Editör, CUMHURİYET UNIVERSITY PUBLICATIONS, Sivas, ss.46-54, 2022
- II. **TEMPORAL VARIATION ANALYSIS OF PRIMARY ENERGY CONSUMPTION**
Selçuk S. F., Yılmaz Z., Köker B., Sarioğlu Cebeci M.
INTERNATIONAL ENERGY RESEARCH and APPLICATIONS, Alim YILDIZ, Derya Betül ÜNSAL, Editör, CUMHURİYET UNIVERSITY PUBLICATIONS, Sivas, ss.205-222, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TREND ANALYSIS OF PRECIPITATION PARAMETERS IN EDİRNE PROVINCE USING MANN-KENDALL AND SEN'S SLOPE ESTIMATOR TESTS (1982-2021)**

Yılmaz Z., Karagözoğlu M. B.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference (AGBIOL 2023), Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.482

II. PRIMARY ENERGY CONSUMPTION: CROSS-COUNTRY TREND ANALYSIS

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

Energy Days Symposium, Sivas, Türkiye, 3 - 04 Ekim 2022, ss.37-41

III. 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

IV. Türkiye’de Altyapı Tesislerinin Mevcut Durumunun Değerlendirilmesi

YILMAZ Z., YILMAZ G. R.

Uluslararası Kentsel Su ve Atıksu Yönetimi Sempozyumu (UKSAY)-2018, Denizli, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.741-748

V. Atıksu Arıtma Tesislerinde Enerji Tüketimiyle İlgili Araştırma Bulguları

KARAGÖZOĞLU M. B., YILMAZ Z.

ULUSLARARASI KENTSEL SU VE ATIKSUYÖNETİMİ SEMPOZYUMU (UKSAY2018), Denizli, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.1157-1164

VI. MERMER ATIKSUYUNUN ELEKTROKOAGÜLASYON PROSESİ İLE ARITIMINDA HİBRİT ELEKTROT VE BAĞLANTI TÜRÜNÜN ETKİSİ

KARAGÖZOĞLU M. B., ÖZYONAR F., YILMAZ Z.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 Mart - 24 Nisan 2018, ss.1278-1284

VII. 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

VIII. 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

IX. TÜRKİYE’NİN MEVCUT ENERJİ DURUMU

Yılmaz Z.

8. Enerji Verimliliği Forum ve Fuarı (EVF 2017), İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Ocak 2017

X. Using via Electrocoagulation Process of Alternative Treatment Processes for Textile Wastewater Treatment

YILMAZ Z., ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B.

2nd. ICSAE International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, 30 Ekim - 03 Kasım 2015, ss.84

XI. Using of Combination of Alternative Treatment Processes with Electrocoagulation Process for Treatment of Textile Wastewater

Yılmaz Z., Özyonar F., Karagözoğlu M. B.

2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyumu (ISEM2014), Adıyaman, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2014, ss.303-311

XII. Taguchi Metodu Kullanılarak Gerçek Tekstil Atıksuyunun Arıtımında Eloktrokoagülasyon Prosesinin Optimizasyonu

ÖZYONAR F., YILMAZ Z., KARAGÖZOĞLU M. B.

Uluslararası Katılımlı Çevre Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.185-192

Diğer Yayınlar

I. ÇEVRE, ATIK VE EKONOMİ

Yılmaz Z.

Diğer, ss.116-118, 2019

Bilirkişi Raporları

- I. **2018/1108 Esas Nolu Dosya**
Yılmaz Z., Timoçin E. F., Kılıç Ö.
SİVAS 1.ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ , ss.7, Sivas, 2019
- II. **2019/74 CBS Soruşturması**
Yılmaz Z., Aydın A., Keklikçioğlu N.
İliç Cumhuriyet Savcılığı, ss.10, Erzincan, 2019
- III. **2018/426 CBS Soruşturma Dosyası**
Yılmaz Z., Aydın A., Keklikçioğlu N.
İliç Cumhuriyet Savcılığı, ss.10, Erzincan, 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İleri Mühendislik Çalışmaları ve Teknolojileri Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Research in Atmospheric Science (JRAS), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2024
Journal of Research in Atmospheric Science (JRAS), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2024
Environmental Research and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2023
COMPLEXITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
Ulusal Çevre Bilimleri Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022
Teknik Meslek Yüksekokulları Akademik Araştırma Dergisi (ARTES), Diğer Dergiler, Temmuz 2022
Environmental Research and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2019
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2009

Metrikler

Yayın: 31

Atf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

EYD Elit Yönetim Çevre Danışmanlık