

Arş. Gör. Dr. ESRA DENİZ GÜNER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2075

İş Telefonu: [+90 322 338 6310](tel:+903223386310) Dahili: 2075

Fax Telefonu: [+90 322 338 6779](tel:+903223386779)

E-posta: eguner@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//eguner>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0492-2999

Yoksis Araştırmacı ID: 133370

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mümarlık Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2016

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik-Mümarlık Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mümarlık Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Göksu Deltasındaki Yeraltı Su Kalitesi Düzeylerinin Saptanması ve Dağılımlarının Belirlenmesi , Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016

Yüksek Lisans, KENTSEL HAVA KİRLİLİĞİ: NEZAHAT GOKYIGIT BOTANİK BAHÇESİ, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü/Çevre Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2009

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Hava Kirliliği ve Kontrolü, Hava Kirliliğinin İzlenmesi, Toprak ve Yeraltısu Kirliliği ve Kontrolü, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. İçme Suyu Arıtma Tesisi Çamuru İle İyileştirilmiş Zeminlerde CBR Değerlerinin Araştırılması
GÜNER E. D., BAĞRIAÇIK B.
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.15, ss.359-368, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. Endüstriyel Atık Katkılı Kum Zeminlerin Geçirimsizlik Davranışının Araştırılması

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Effects of Air Pollution on Urban Plants: Nezahat Gökyiğit Botanical Garden**
Horasan Ö., GÜNER E. D., TIPIRDAMAZ R., GÜLLÜ G.
Plants Pollutants and Remediation, Öztürk M., Ashraf M., Aksoy A., Ahmad M.S.A., Hakeem K.R., Editör, Springer Netherlands Library Service, ss.391-401, 2016
- II. **Effects of Air Pollution on Urban Plants: Nezahat Gökyiğit Botanical Garden**
GÜNER E. D.
Plants, Pollutants and Remediation, Öztürk M., Ashraf M., Aksoy A., Ahmad M.S.A., Hakeem K.R., Editör, Springer Netherlands Library Service, Netherlands, ss.391-401, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **UÇUCU KUL İLE ÜRETİLEN GEOPOLİMERLERİN FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLERİ**
GÜNER E. D., BAĞRIAÇIK B., KILIÇ İ. H.
9. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Online, Türkiye, 14 Mayıs 2022
- II. **YÜKSEK FIRIN CURUFU ATIĞININ GEOPOLİMER KATKI MALZEMESİ OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
BAĞRIAÇIK B., GÜNER E. D., UKA Z.
9. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Online, Türkiye, 14 Mayıs 2022, ss.1202
- III. **The Evaluation of Existing Municipal Solid Waste Landfill Area using Spatial Information System: in the case of Adana City**
Ünal M., Çilek A., Güner E. D.
ICONST 2019 LIFE SCIENCE AND TECHNOLOGY, Prizren, Sırbistan, 26 - 30 Ağustos 2019
- IV. **TERMOSET PLASTİK ATIKLARININ YENİDEN KULLANIM POTANSİYELİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
GÜNER E. D.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESOURCE RECOVERY IN ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 15 Kasım 2018, ss.151
- V. **Endüstriyel Atıkların CTP Üretiminde Kullanım Potansiyelinin Araştırılması: Reçine Tüketimi**
Mis H., GÜNER E. D., BEYÇİOĞLU A.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESOURCE RECOVERY IN ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2018
- VI. **CTP ATIKLARININ YENİDEN KULLANIM POTANSİYELİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA: İNŞAAT SEKTÖRÜ**
GÜNER E. D.
CEVRE MUHENDİSLİĞİ KAYNAK GERİ KAZANIMI ULUSLARARASI KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2018, cilt.1. Baskı, ss.55-59
- VII. **ENDÜSTRİYEL ATIKLARIN CTP BORU ÜRETİMİNDE KULLANIM POTANSİYELİNİN ARAŞTIRILMASI: REÇİNE TÜKETİMİ**
Mis H., GÜNER E. D., Beycioğlu A.
CEVRE MUHENDİSLİĞİ KAYNAK GERİ KAZANIMI ULUSLARARASI KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2018, cilt.1. Baskı, ss.50-59
- VIII. **CTP ATIKLARININ YENİDEN KULLANIM POTANSİYELİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA: İNŞAAT SEKTÖRÜ**
GÜNER E. D.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESOURCE RECOVERY IN ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 15 Kasım 2018, ss.55-58
- IX. **Climate Change Projections of Mersin Province, Turkey**
BÜKEN M. E., GÜNER E. D.

- IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, ITALYA, 23-25 Ağustos 2017, ROMA, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.361-362
- X. **Determining the Quality of Groundwater Used As Drinking Water by Artificial Neural Networks**
KUVVETLİ Y., GÜNER E. D.
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, ITALYA, 23-25 Ağustos 2017, ROMA, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.67-73
- XI. **Climate Change Projections of Osmaniye Province**
BÜKEN M. E., GÜNER E. D., YÜCEER A.
International Advanced Researches & Engineering Congress-2017, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.2617
- XII. **Traffic Related Particulate Matter Levels in Urban and Rural Ambient Air, Adana, Turkey , 19-23 Ekim 2017, vol.-, no.-, pp.1-1**
GÜNER E. D., Bozkurt Z., BUDAK F.
3. International Conference on Environmental Science and Technology, Budapeşte, MACARISTAN, Budapest, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017
- XIII. **Traffic Related Particulate Matter Levels in Urban and Rural Ambient Air, Adana, Turkey**
GÜNER E. D., BOZKURT Z., BUDAK F.
3rd International Conference on Environmental Science and Technology, Budapest, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.216-220
- XIV. **Evaluation of the trace-element in Goksu Delta Using GIS techniques**
GÜNER E. D., Tekin S.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.343-348
- XV. **Climate Change Projections of Iskenderun Region**
BÜKEN M. E., GÜNER E. D.
International İskenderun Bay Symposium, Hatay, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.45
- XVI. **Climate Change Projections Of Mersin Province, Turkey - Mersin İlinin İklim Değişikliği Projeksiyonları, Türkiye**
BÜKEN M. E., GÜNER E. D.
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, ITALYA, 23-25 Ağustos 2017, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.361-362
- XVII. **Büken E., Güner E.D., Climate Change Projections Of Mersin Province, Turkey - Mersin İlinin İklim Değişikliği Projeksiyonları, Türkiye**
BÜKEN M. E., GÜNER E. D.
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, ITALYA, 23-25 Ağustos 2017, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.1
- XVIII. **The Number Concentration and Size Distributions of Traffic Related Particulate Matter in Urban Air , pp.1-1**
GÜNER E. D., BUDAK F., Bozkurt Z.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
- XIX. **Assessment of Environmental Impacts in Renewable Energy**
Dağsuyu C., DEMİRTAŞ M., GÜNER E. D.
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1438
- XX. **The Number Concentration and Size Distributions of Traffic Related Particulate Matter in Urban Air**
GÜNER E. D., BOZKURT Z., BUDAK F.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.2929-2935
- XXI. **Modelling of Seasonal Climate Change Projections for Nevsehir Province**
BÜKEN M. E., GÜNER E. D.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.404-410

- XXII. **Road transport services arising from Environmental Noise preparation of Strategic Noise Maps and action plans belong to: Work in Turkey**
BOZKURT Z., BOZKURT S., GÜNER E. D., BUDAK F.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), NEVŞEHİR, TÜRKİYE,, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1
- XXIII. **GRİ SULARIN YENİDEN KULLANIMININ İNSAN VE BİTKİLERE ETKİSİ**
GÜNER E. D., TURAN E. S., BALCI B., ERKURT F. E.
1 st INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENCE and CONGRESS, 26 - 28 Ekim 2016
- XXIV. **AYAK İZİ KAVRAMININ ÇEVRESEL AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
TURAN E. S., GÜNER E. D., ERKURT F. E., BALCI B.
1 st INTERNATIONAL MEDITERRANEAN SCIENCE and CONGRESS, 26 - 28 Ekim 2016
- XXV. **Assessment of the pollution in Göksu basin groundwater using GIS techniques**
GÜNER E. D., SEÇKİN G.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.5089-5092
- XXVI. **Ayak izi kavramının çevresel açıdan değerlendirilmesi**
Turan E. S., GÜNER E. D., Erkurt F. E., Balcı B.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.1
- XXVII. **Gri Suların Yeniden Kullanımının İnsan ve Bitkilere Etkisi**
GÜNER E. D., Turan E. S., Balcı B., Erkurt F. E.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 Ekim - 28 Aralık 2016, ss.1
- XXVIII. **Assessment of the pollution in Goksu Basin Groundwater Using GIS techniques**
GÜNER E. D., SEÇKİN G.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.1
- XXIX. **Atıksu Tesislerinde Risk Analizi**
GÜNER E. D.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.1
- XXX. **Atık kuvarsitin sulu çözeltiden kristal violet gideriminde adsorbent olarak denemesi**
Balcı B., Erkurt F. E., GÜNER E. D., Turan E. S.
International Multidisciplinary Conference (imuco-2016), Antalya, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.1
- XXXI. **ATIK KUARSİTİN SULU ÇÖZELTİDEN KRİSTAL VİOLET GİDERİMİNDE ADSORBENT OLARAK DENENMESİ**
BALCI B., ERKURT F. E., GÜNER E. D., TURAN E. S.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE, Antalya, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.25-31
- XXXII. **İçme sularında arsenik giderme teknolojileri**
Erkurt F. E., Balcı B., Turan E. S., GÜNER E. D.
International Multidisciplinary Conference (imuco-2016), Antalya, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.1
- XXXIII. **İÇME SULARINDA ARSENİK GİDERME TEKNOLOJİLERİ**
ERKURT F. E., BALCI B., GÜNER E. D., TURAN E. S.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE, Antalya, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.309-314
- XXXIV. **İÇME SULARINDA ARSENİK GİDERME TEKNOLOJİLERİ**
ERKURT F. E., BALCI B., GÜNER E. D., TURAN E. S.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE, Antalya, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.309-314
- XXXV. **ATIK KUARSİTİN SULU ÇÖZELTİDEN KRİSTAL VİOLET GİDERİMİNDE ADSORBENT OLARAK DENENMESİ**
BALCI B., ERKURT F. E., GÜNER E. D., TURAN E. S.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE, Antalya, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.25-31
- XXXVI. **Monitoring of the quality of the groundwater resources in Goksu and Silifke Delta, Turkey**
GÜNER E. D.
248th National Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), San-Francisco, Kostarika, 10 - 14 Ağustos 2014, cilt.248

- XXXVII. **Monitoring of the quality of the groundwater resources in Goksu and Silifke Delta, Turkey**
GÜNER E. D., SEÇKİN G.
American Chemical Society National Meeting, San Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 14 Ağustos 2014, ss.1
- XXXVIII. **İstanbul E5-TEM Otoyolu Kavşağında Kalıcı Organik Kirleticiler açısından Toprak Kirlilik Durumu**
GÜNER E. D., Güllü G.
IV. HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010, ss.1
- XXXIX. **Effects of Air Pollution on Urban Plants: Nezahat Gökyiğit Botanical Garden**
Horasan Ö., GÜNER E. D., Tıprıdamaz R., Güllü G.
International Conference on Plants and Environment, Kayseri, Türkiye, 6 - 11 Temmuz 2009, ss.1

Diğer Yayınlar

- Investigating the Effects of Atmospheric Gaseous Pollutants on the Vegetation of Nezahat Gökyiğit Botanical Garden in Istanbul, Turkey: A Case Study and Survey**
GÜNER E. D., Tıprıdamaz R., Güllü G.
Teknik Rapor, ss.1-13, 2017

Desteklenen Projeler

Katanalp B. Y., Beycioğlu A., Şahmaran M., Puruçcuoğlu Gazi V., Yazıcı Ş., Toros H., Emiroğlu M., Çalim F. F., Tanircan G., Berberoğlu S., et al., TÜBİTAK Projesi, Mühendislik Alanında Proje Eğitimi (TÜBİTAK 2237-B Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı), 2019 - 2019

BUDAK F., BOZKURT Z., GÜNER E. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trafik Kaynaklı Gürültü ve Hava Kirliliğinin Değerlendirmesi Adana Örneği, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 61
Atıf (WoS): 16
Atıf (Scopus): 26
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2. International Conference on Civil and Environmental Engineering, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2017
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016
International Multidisciplinary Conference (imuco-2016), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
American Chemical Society National Meeting, Katılımcı, Amerika Birleşik Devletleri, 2014
IV. HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2010
International Conference on Plants and Environment, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2009