

Prof. Dr. MELİKE YALILI KILIÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 2117](tel:+902242942117)

E-posta: myalili@uludag.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: nrb-ulgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7050-6742

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-8505-2021

ScopusID: 23986897700

Yoksis Araştırmacı ID: 20765

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Çevre Mühendisliği (Dr), Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Çevre Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2015 - 2021

Dr. Öğr. Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2014 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2011 - 2014

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2002 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ., Bursa Büyükşehir Timsah Arena Stadyumundaki maç gürültüsünün dış ortamdaki düzeylerinin ve etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.Nur(Öğrenci), 2021

- YALILI KILIÇ M., Doğal kaynak sularında sertlik, iletkenlik ve askıda katı madde gideriminin araştırılması, Yüksek Lisans, B.Avcı(Öğrenci), 2021
- YALILI KILIÇ M., Atık döküm kumlarının yeniden kullanımının araştırılması, Yüksek Lisans, M.Tüylü(Öğrenci), 2019
- YALILI KILIÇ M., Mezbahalardan kaynaklanan atksuların arıtılabilirliğinin araştırılması, Yüksek Lisans, K.Molla(Öğrenci), 2019
- YALILI KILIÇ M., Zeytin karasuyunun arıtımında ileri oksidasyon proseslerinin uygulamaları, Yüksek Lisans, H.ÇALIŞKAN(Öğrenci), 2018

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Güneş Enerjisi Kullanılarak Bir Villanın Elektrik İhtiyacının Karşıllanması**
KILIÇ M. Y., ADALI S.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.121-130, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Ecovillage Design and Applicability to Akçalar District of Bursa**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ., ADALI S.
Journal of Biological and Environmental Sciences, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Kentsel yerleşim alanlarında çevresel gürültünün belirlenmesi: Bursa Dikkaldırım Mahallesi örneği**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ., ADALI S.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.792-804, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Hastane Çevresinde Gürültü Kirliliğinin Belirlenmesi: Bursa Örneği**
YALILI KILIÇ M., ADALI S., KILIÇ İ.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.847-856, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Yeşil Bir Villanın Tasarım Maliyetinin Klasik Villa Tasarım Maliyetiyle Karşılaştırılması**
YALILI KILIÇ M., ADALI S.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.9, ss.822-835, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **İlkokul Çevresinde Gürültü Kirliliğinin Belirlenmesi: Bursa İli Örneği**
Yalılı Kılıç M., Adalı S.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.1607-1615, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Merkez Kamu Kurumlarındaki Su ve Elektrik Tüketiminde Kurum Yöneticilerinin Rolü: Bursa İli Örneği**
YALILI KILIÇ M., AKAL SOLMAZ S. K., ELMACI A.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Atık Döküm Kumları İçin Uygun Bertaraf Yönteminin Maliyet Analizi İle Belirlenmesi: Bursa Örneği**
YALILI KILIÇ M., Tüylü M.
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.281-290, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evsel Katı Atık Yönetiminde Halkın Yaklaşımı: Bursa İli Örneği**
YALILI KILIÇ M.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.41-50, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Bursa'daki Atık Döküm Kumlarının Endüstriyel Simbiyoz İle Hazır Beton Üretiminde Hammadde Olarak Kullanımı**
YALILI KILIÇ M., Tüylü M.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.99-110, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Sürdürülebilir Enerji Kullanımının Yeşil Bir Ofise Uygulanması**
YALILI KILIÇ M., Yahşi S.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.557-568, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Bahçeli Bir Konut Örneğinde Yağmur Suyu Hasadı**
YALILI KILIÇ M., Abuş M. N.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.209-215, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Kent Parklarındaki Gürültünün Değerlendirilmesi: Hüdavendigâr Parkı Örneği**
YALILI KILIÇ M., Abuş M. N.

- İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.109-117, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Atıksuların Arıtımı ve Yeniden Kullanımında Halkın Görüşü: Bursa Örneği Araştırması**
YALILI KILIÇ M.
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.123-132, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **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)
- XVI. **Bursa'da Su Kullanımının Tüketici Açısından Değerlendirilmesi**
YALILI KILIÇ M.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.965-973, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bursa Bölgesindeki Bitkisel Atık Yağların Değerlendirilme Potansiyellerinin Belirleme**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.34, ss.159-164, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **BURSA İLİ SU KAYNAKLARININ MEVCUT DURUMUNUNDEĞERLENDİRİLMESİ**
YALILI KILIÇ M., ÜSTÜN G. E., AKAL SOLMAZ S. K.
ÇEVRE BİLİM VE TEKNOLOJİ, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Bursa İli Su Kaynaklarının Mevcut Durumunun Değerlendirilmesi**
YALILI KILIÇ M., ÜSTÜN G. E., AKAL SOLMAZ S. K.
Çevre Bilim ve Teknoloji Teknik Dergi, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Treatment Alternatives of Olive Mill Wastewater OMW A Review**
YALILI KILIÇ M., AKAL SOLMAZ S. K.
Journal of Selçuk University Natural and Applied Science, cilt.2, sa.2, ss.279-290, 2013 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bursa İlçe Belediyesi Örneğinde Karbon Ayak İzi**
YALILI KILIÇ M., Öztürk A.
XIII. Ulusal - I. Uluslararası Çevre Mühendisliği Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019
- II. **Environmental Effects of Heavy Metals and Removal from Industrial Wastewater**
YALILI KILIÇ M.
Third International Mediterranean Natural Sciences, Health Sciences and Engineering Congress (MENSEC III), Podgorica, Karadağ, 18 - 20 Haziran 2019
- III. **Determination of Consciousness Levels of Associate Students on Environmental Pollution: Example of Bursa Uludag University**
YALILI KILIÇ M.
Third International Mediterranean Natural Sciences, Health Sciences and Engineering Congress (MENSEC III), Podgorica, Karadağ, 18 - 20 Haziran 2019
- IV. **TÜRKİYE'DE VE DÜNYADA ENDÜSTRİYEL SİMBİYOZ UYGULAMALARI**
Abuş M. N., YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018
- V. **YAĞMUR SUYU HASADI: ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ BİNASI ÖRNEĞİ**
YALILI KILIÇ M., Abuş M. N.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018
- VI. **GEMİ ATIKSULARINDAN PETROL TÜREVLİ BİLEŞİKLERİN GERİ KAZANIMI**
YALILI KILIÇ M., Avcı B.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018
- VII. **DOĞAL KAYNAK SULARINDAN SERTLİK, İLETKENLİK VE ASKIDA KATI MADDE GİDERİMİ**
YALILI KILIÇ M., Avcı B.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018

- VIII. **Dalga Enerjisinin Dünyadaki ve Türkiye'deki Durumu**
Yahşi S., YALILI KILIÇ M.
Uluslararası Suve Çevre Kongresi, 22 - 24 Mart 2018
- IX. **EVALUATION OF VEGETABLE WASTE OILS IN VARIOUS COUNTRIES**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE, ECOLOGY AND TECHNOLOGY, 14 - 16 Ağustos 2017
- X. **Particulate Matter Emissions from Dairy Cattle Barns in Winter Season**
KILIÇ İ., YALILI KILIÇ M.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE, ECOLOGY AND TECHNOLOGY, 14 - 16 Ağustos 2017
- XI. **NOISE LEVEL IN A DISTRICT OF BURSA**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ.
International Science and Technology Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XII. **PARTICULATE MATTER EMISSIONS FROM LAYING HENSHOUSES IN SUMMER SEASON**
KILIÇ İ., YALILI KILIÇ M.
International Science and Technology Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XIII. **Investigation of oxidation and mineralization of the pesticide dimethoate, an endocrine disruptor, using response surface methodology and Fe² process**
YALILI KILIÇ M., AKAL SOLMAZ S. K., ÜSTÜN G. E., Azak H.
Sixth International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics and SECOTOX Conference, 25 - 30 Haziran 2017
- XIV. **Determination of occupational exposure to ammonia in winter season for workers in broiler houses**
KILIÇ İ., YALILI KILIÇ M.
III. International Conference on Engineering and Natural Science, 3 - 07 Mayıs 2017
- XV. **Determination of the Level of Consciousness of People about Collecting Used Clothes: Bursa Case Study**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ.
III. International Conference on Engineering and Natural Science, 3 - 07 Mayıs 2017
- XVI. **Determination of Noise Pollution in an Urban Park of Bursa**
YALILI KILIÇ M., KILIÇ İ.
III. International Conference on Engineering and Natural Science, 3 - 07 Mayıs 2017
- XVII. **Particulate Matter Emissions from Three Broiler Houses in Summer Season**
KILIÇ İ., YALILI KILIÇ M.
III. International Conference on Engineering and Natural Sciences, 3 - 07 Mayıs 2017
- XVIII. **Determination of Noise Pollution around the Hospital in Bursa**
YALILI KILIÇ M., Tüylü M.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, 8 - 10 Mayıs 2017
- XIX. **Investigation of Environmental Effects of Pesticide Usage**
YALILI KILIÇ M., Molla Moustafa K.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, 8 - 10 Mayıs 2017
- XX. **Investigation of Treatability of Wastewater from Slaughterhouses**
YALILI KILIÇ M., Molla Moustafa K.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXI. **Investigation of Reuse of Waste Foundry Sand in Turkey**
YALILI KILIÇ M., Tüylü M.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXII. **Treatment Alternatives of Landfill Leachate**
YALILI KILIÇ M.
1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXIII. **Sustainability in Water Resource Management Bursa Case Study**
YALILI KILIÇ M., AKAL SOLMAZ S. K.
International Symposium of Water and Wastewater Management (ISWWM), 26 - 28 Ekim 2016

- XXIV. **Evaluation of Olive Mill Wastewater Treatment in Lagoons in terms of Worker Health**
YALILI KILIÇ M.
8. International Conference on Safety & Health, 8 - 11 Mayıs 2016
- XXV. **Effects of Air Quality in Laying Hens House on Exterior and Interior Egg Quality Characteristics.**
KILIÇ İ., YALILI KILIÇ M., BAYCAN S. C.
2015 ASABE Annual International Meeting, 26 - 29 Temmuz 2015
- XXVI. **Fenolik Bileşiklerin Hidroksil ve Sülfat Radikalleri İle Giderimi**
YALILI KILIÇ M.
IV. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014
- XXVII. **Zeytin Karasuyundan Fenolik Bileşiklerin Giderimi**
YALILI KILIÇ M.
IV. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014
- XXVIII. **Mezbahalardan Kaynaklanan Atık suların Arıtılabilirliği**
YALILI KILIÇ M.
IV. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014
- XXIX. **Atık Sular Su Kirliliği ve Çevresel Etkileri Nilüfer Çayı Örneği**
AŞIK B. B., KATKAT A. V., AKSOY E., ÇELİK H., TURAN M. A., ÖZSOY G., YALILI KILIÇ M., dorak s.
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, 12-14 Kasım 2013, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013, ss.278
- XXX. **Evaluation of Historical Perspective of Water Supply Systems in Bursa Turkey**
YALILI KILIÇ M., ÜSTÜN G. E., AKAL SOLMAZ S. K.
International Environmental Sciences Sempodium of Van, Van, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2014, ss.112-114
- XXXI. **Tarımda Kullanılan Pestisitlerin Çevresel Etkileri**
YALILI KILIÇ M.
12. Ulusal KültürTeknik Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- XXXII. **Bursa Bölgesi nde Tarımsal Sulamada Geri Kazanılmış Atıksuların Kullanımı İle Sağlanan Su Tasarrufu**
YALILI KILIÇ M.
12. Ulusal KültürTeknik Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- XXXIII. **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
- XXXIV. **Zeytin Karasuyunun Arıtımı Prosesi**
KESTIOĞLU K., YONAR T., YALILI KILIÇ M.
Uludağ Üniversitesi I. Bilgilendirme ve ARGE Günleri, Türkiye, 01 Ocak 2011
- XXXV. **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
- XXXVI. **Düzenleme kurulu üyeliği**
YALILI KILIÇ M.
Ulusal Genç Araştırmacılar Mühendislik ve Eğitim Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2007
- XXXVII. **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

Desteklenen Projeler

YALILI KILIÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zeytin Karasuyunda Bulunan Bazı Fenolik Bileşikler İle

Kirletilmiş Sentetik Suların İleri Oksidasyon Prosesleriyle İOP Giderimi, 2013 - 2016

Metrikler

Yayın: 59

Akademi Dışı Deneyim

University of Cincinnati