

Doç.Dr. DENİZ ŞANLIYÜKSEL YÜCEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 21021

E-posta: denizsyuksel@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/denizsyuksel>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilimdalı, Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilimdalı, Türkiye 2005 - 2008

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Enerji İşleri Müdürlüğü, 2021

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Environmental Modeling and Health Risk Analysis, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, An International Summer School, Isotope Geochemistry and Geochronology of Tectonic Processes, TÜBİTAK, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Asidik Su Kaynaklarının Karakteristikleri, Oluşumunu Sağlayan Faktörler ve Hidrojeokimyasal Özellikleri (Çan-Bayramiç: Biga Yarımadası Örneği) , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Anabilimdalı, 2013

Yüksek Lisans, Kırkgeçit (Çanakkale-Biga) jeotermal sahasının hidrojeokimyasal özelliklerinin incelenmesi , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Uygulamalı Jeoloji, Hidrojeoloji ve Hidroloji, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2018 - 2020

Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2017 - 2018
Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2006 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Fakülte Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

Proje Yazımı ve Akademik Sunum Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Asit Maden Drenajı, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Jeotermal Akışkan ve Çevre, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Bitirme Ödevi II, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Raporlama ve Sunum Teknikleri, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Jeotermal Akışkan ve Çevre, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Mühendislik Etiği, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Maden Arama ve Değerlendirme, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Jeotermal Enerji ve Kullanım Alanları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Madencilik ve Çevre, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Doğaltaş Madenciliği, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Şehir ve Çevre Jeolojisi, Lisans, 2019 - 2020
Bitirme Ödevi I, Lisans, 2018 - 2019
Madencilik ve Çevre, Lisans, 2017 - 2018
Bitirme Ödevi I, Lisans, 2017 - 2018
Maden Arama ve Değerlendirme, Lisans, 2017 - 2018
Doğaltaş Madenciliği, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Ennil Bektaş T., Şanlıyüksel Yücel D., Mikrodalga Işınım ve Adsorpsiyon Yöntemleri ile Tuzla Jeotermal Kaynaklarından Bor Giderim Performanslarının İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.OĞUZHAN(Öğrenci), 2021
Özden S., Şanlıyüksel Yücel D., Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Aktif Tektonik ile Olan İlişkisi, Yüksek Lisans, H.Marmara(Öğrenci), 2020

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hydrogeochemical and isotopic monitoring of the Kestanbol geothermal field (Northwestern Turkey) and its relationship with seismic activity**
Şanlıyüksel Yücel D., Özden S., Marmara H.
Turkish Journal Of Earth Sciences, cilt.31, sa.6, ss.1-30, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Metal removal from acid mine lake using ultrasound-assisted modified fly ash at different frequencies**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.192, sa.3, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Characterization and comparison of mine wastes in Can Coal Basin, northwest Turkey: a case study**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.78, sa.5, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Determining water and sediment quality related to lead-zinc mining activity**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., BABA A.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, cilt.44, sa.3, ss.19-30, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Prediction of acid mine drainage generation potential of various lithologies using static tests: Etili coal mine (NW Turkey) as a case study**
Yucel D., Baba A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.188, sa.8, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Generation of Acid Mine Lakes Associated with Abandoned Coal Mines in Northwest Turkey**
Yucel D., Balci N., Baba A.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.70, sa.4, ss.757-782, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Correspondence to "Investigation the applicability of eggshell for the treatment of a contaminated mining site"**
Yucel D.
MINERALS ENGINEERING, cilt.89, ss.168, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Change detection and visualization of acid mine lakes using time series satellite image data in geographic information systems (GIS): Can (Canakkale) County, NW Turkey**
Şanlıyüksel Yücel D., Yücel M. A. , Baba A.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.72, ss.4311-4323, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Geochemical Characterization of Acid Mine Lakes in Northwest Turkey and Their Effect on the Environment**
Yucel D., Baba A.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.64, sa.3, ss.357-376, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Hydrogeochemical and isotopic composition of a low-temperature geothermal source in northwest Turkey: case study of Kirkgecit geothermal area**
Sanliyüksel D., Baba A.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.62, sa.3, ss.529-540, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effectiveness of fly ash in boron removal from Tuzla (Çanakkale) geothermal fluid**
Şahin M. O. , Ennil Bektaş T., Şanlıyüksel Yücel D.
Environmental Research and Technology, cilt.4, sa.1, ss.102-107, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Mitigation of Environmental Effects of Anthropogenic Metal Contamination Using Fly Ash**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.63, sa.1, ss.43-56, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Hydrochemistry and Environmental Impacts of Kestanbol Geothermal Fluid**

Marmara H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S., YÜCEL M. A.

TURKIYE JEOLoji BULTENI-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.63, sa.1, ss.97-116, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **Jeotermal Akışkanın Hidrokimyasal Karakterizasyonunun Belirlenmesi: Simav (Kütahya) Örneği**
ÇARDAK M., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., AY M., SÖKÜT AÇAR T., EROL TINAZTEPE Ö.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGISİ, cilt.5, sa.1, ss.1-15, 2019
(Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Terk Edilmiş Kömür Ocaklarında Oluşan Maden Göllerinin Hidrokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi ve İnsansız Hava Aracı ile Üç Boyutlu Modellenmesi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGISİ, cilt.23, sa.6, ss.780-791, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Removal of Heavy Metals from Aqueous Solution Using Fly Ash:Çan Thermal Power Plant, NW Turkey as a Case Study**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.291-298, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Enrichment of trace element concentrations in coal and its combustion residues and their potential environmental and human health impact: Can Coal Basin, NW Turkey as a case study**
BABA A., GÜRDAL DÜNDAR G., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY AND MANAGEMENT, cilt.19, ss.455-480, 2016
(ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Türkiye'de Asit Maden Göllerine Çan (Çanakkale) Havzası'ndan Güncel Birkaç Örnek**
ŞANLIYÜKSEL D., Baba A.
Jeoloji Mühendisleri Odası Mavi Gezegen Popüler Yerbilim Dergisi, sa.18, ss.1-6, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Evaluation of Ultrasound-assisted Modified Fly Ash for Treatment of Acid Mine Drainage**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.
Coal Fly Ash Beneficiation - Treatment of Acid Mine Drainage with Coal Fly Ash, Akinyemi Segun A., Gitari Mugeru W., Editör, InTech, Rijeka, ss.53-77, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kömür madenciliği ve çevresel etkileri**
Dosdoğru S. E. , Şanlıyüksel Yücel D.
II. Uluslararası Farklı Boyutları ile Sağlık Konferansı, Çanakkale, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2021, ss.79-80
- II. **Akışkan yataklı termik santral atığı uçucu küllerin karakterizasyonu**
Ay D., Şanlıyüksel Yücel D.
Uluslararası Katılımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.110-111
- III. **Çan Kömür Havzasındaki Maden Göllerinin Hidrokimyası ve Zamana Bağlı Alansal Değişimi**
Şanlıyüksel Yücel D., Yücel M. A.
Uluslararası Katılımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.121-122
- IV. **MADEN ATIKLARININ UÇUCU KÜLLER İLE REHABİLİTASYONU**
Şanlıyüksel Yücel D., İleri B.
Uluslararası Sürdürülebilir Yaşam Konferansı, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Aralık 2020, ss.165-174
- V. **Effectiveness of Fly Ash in Boron Removal from Tuzla (Çanakkale) Geothermal Fluid**
Şahin M., Ennil Bektaş T., Şanlıyüksel Yücel D.

5th Eurasia Waste Management Symposium, 26 - 27 Ekim 2020, ss.216-223

- VI. **Uçucu küllerin karakterizasyonu ve çevresel etkileri**
Ay D., Şanlıyüksel Yücel D.
Uluslararası Farklı Boyutları ile Sağlık Konferansı, Çanakkale, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2020, ss.346-348
- VII. **İnsansız Hava Aracı Destekli Termal Kamera Görüntülerinin Jeotermal Kaynakların İncelenmesinde Kullanımı**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
III. Uluslararası Farkındalık Konferansı, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Aralık 2019, ss.237-248
- VIII. **Environmental effects of geothermal fluid: a case study from Kestanbol, NW Turkey**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.514
- IX. **Metal Removal from Synthetic Acid Mine Drainage using Ultrasound-Assisted Modified Clinoptilolite**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
4th International Conference on Civil, Environmental, Geology and Mining Engineering, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.381-394
- X. **Gelibolu Yarımadası'ndaki Savaş Kalıntılarının İnsansız Hava Aracı ile Tespit Edilmesi ve Üç Boyutlu Modellenmesi: Aytepe Mevkisi Örneği**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YALÇINER C. Ç. , KURBAN Y. C.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1101-1105
- XI. **Antropojenik Kaynaklı Metal Kirliliğinin Gideriminde Klinoptilolit ve Uçucu Kül Adsorbanlarının Karşılaştırılması**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.63-64
- XII. **Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Çevresel Etkileri**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.683-687
- XIII. **3D Modelling of Historical Remains Using Unmanned Aerial Vehicle, A Case Study: Gallipoli Peninsula**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YALÇINER C. Ç. , YILMAZ D.
XXVIII International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy And Related Fields, SOFYA, Bulgaristan, 8 - 09 Kasım 2018, ss.101-107
- XIV. **Environmental Monitoring of Fly Ash Storage Site, NW Turkey**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A.
XXVIII International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy And Related Fields, Sofya, Bulgaristan, 8 - 09 Kasım 2018, ss.259-263
- XV. **3D Modelling of Historical Remains Using Unmanned Aerial Vehicle, A Case Study: Gallipoli Peninsula**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YALÇINER C. Ç. , YILMAZ D.
XXVIII International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy And Related Fields, Sofya, Bulgaristan, 8 Kasım - 09 Aralık 2018, ss.101-107
- XVI. **Uçucu Kül Adsorbanı Kullanılarak Asit Maden Drenajının Nötralizasyonu**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Katılımlı 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018, ss.311-312
- XVII. **Farklı İşlemlerle Aktive Edilen Klinoptilolit Karakterizasyonundaki Değişimin Belirlenmesi**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi (SUÇEV), Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.1317-1324
- XVIII. **Maden Ocaklarının Modellenmesinde İnsansız Hava Araçlarının Kullanımı**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, SUCEV2018, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2024-2030
- XIX. **LANDSAT 8 OLI Uydu Görüntüleri Kullanılarak Yüksek Karbon İçerikli Sahaların Tespiti**
YÜCEL M. A. , DOĞRU M., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2031-2037
- XX. **Asit Maden Drenajından Kaynaklanan Metal Kirliliğinin Gideriminde Uçucu Küllerin Kullanılması**

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., KARADENİZ M., MARMARA H.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2396

- XXI. **Maden Ocaklarının Modellenmesinde İnsansız Hava Araçlarının Kullanımı**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2024-2030
- XXII. **LANDSAT 8 OLI Uydu Görüntüleri Kullanılarak Yüksek Karbon İçerikli Sahaların Tespiti**
YÜCEL M. A. , DOĞRU M., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, SUCEV2018, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.2031-2037
- XXIII. **Treatment of Acid Mine Lake by Ultrasonically Modified Fly Ash at Different Frequencies**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., AYYILDIZ Ö.
ICESE 2018: 20th International Conference on Environmental Sciences and Engineering, Londra, İngiltere, 15 - 16 Mart 2018, ss.616
- XXIV. **MONITORING METAL POLLUTION LEVELS in MINE WASTES AROUND A COAL MINE SITE USING GIS**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A. , İLERİ B.
4th International GeoAdvances Workshop - GeoAdvances 2017: ISPRS Workshop on Multi-Dimensional and Multi-Scale Spatial Data Modeling, Safranbolu, Karabük, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, cilt.4, ss.335-338
- XXV. **Using Unmanned Aerial Vehicle for Mining Applications: A Case Study on Open Pit Coal Mine in Northwest Turkey**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., OVALI M.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.309
- XXVI. **USING UNMANNED AERIAL VEHICLE FOR MINING APPLICATIONS: A CASE STUDY ON OPEN PIT COAL MINE IN NORTHWEST TURKEY**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., OVALI M.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.254
- XXVII. **Environmental Monitoring of Acid Mine Lakes Using 1977-2016 Satellite Image Time Series**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.310
- XXVIII. **Monitoring Metal Pollution Levels In Mine Wastes Around A Coal Mine Site Using Gıı**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A. , İLERİ B.
International Workshop on Geoinformation Science: GeoAdvances 2017, Karabük, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, ss.1-4
- XXIX. **Hydrogeochemical Behaviour of Coal Mine Wastes**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., YÜCEL M. A.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.203
- XXX. **Metal Removal from Synthetic Acid Mine Drainage Using Modified Fly Ash with Ultrasound Mechanical Effect**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.73
- XXXI. **Metal Removal from Synthetic Acid Mine Drainage Using Modified Fly Ash with Ultrasound Mechanical Effect**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.73
- XXXII. **Hydrogeochemical Behaviour of Coal Mine Wastes**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., YÜCEL M. A.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale,

Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.203

- XXXIII. **Kömür Madeni Atıklarının Asit Maden Drenajı Üretme Potansiyelinin Araştırılması**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.64-65
- XXXIV. **Ultrases Mekanik Kuvvet Etkisi İle Aktive Edilen Uçucu Kül Kullanılarak Asit Maden Drenajında Metal Gideriminin Araştırılması**
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
Uluslararası Katılımlı 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.58-59
- XXXV. **Assessment of water quality related to lead/zinc mines in Umurbey dam basin, Northwestern Turkey**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
2nd IWA Regional Symposium on Water, Wastewater and Environment, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Mart 2017, ss.63
- XXXVI. **Etili (Çanakkale) Çevresinde Maden Atıklarındaki Metal İçinin Statik Laboratuvar Testleri İle Değerlendirilmesi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.66-67
- XXXVII. **Çan (Çanakkale) İlçesinin GB'sındaki Su Kaynaklarının Hidrojeokimyasal Özellikleri**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.68-69
- XXXVIII. **Monitoring of Acid Mine Lakes by Unmanned Aerial Vehicle (UAV) on Geographic Information System (GIS) Around Can Region, Biga Peninsula, NW Turkey**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., TURAN R. Y. , Baba A.
The 8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Muğla, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2014, ss.51
- XXXIX. **Hydrogeochemical Characteristics of Acidic Water Sources Around Can Region, Biga Peninsula, NW Turkey**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
The 8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Muğla, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2014, ss.50
- XL. **Çan İlçesinde (Çanakkale) Terk Edilmiş Kömür Ocaklarında Oluşan Asit Maden Göllerinin Hidrojeokimyası**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Balcı N., Baba A.
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.205-207
- XLI. **Çiftlikdere (Çanakkale) Manyetit Ocağı Çevresindeki Kayaçların Asit Üretme Potansiyeli ve Çevreye Etkisi. 67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, 14-18 Nisan MTA, Ankara, 152-153.**
ŞANLIYÜKSEL D., ÖZDİLEK H. G. , ŞENGÜN F.
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.152-153
- XLII. **İnsansız Hava Aracı Kullanarak Çan (Çanakkale) İlçesinde Bulunan Asit Maden Göllerinin Alansal Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında İncelenmesi**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL D., TURAN R. Y.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.144-145
- XLIII. **İnsansız Hava Aracı (İHA) Kullanılarak Çan (Çanakkale) İlçesinde Bulunan Asit Maden Göllerinin Alansal Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) Ortamında İncelenmesi**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., TURAN R. Y.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.144-145
- XLIV. **Effects of Acid Mine Lakes on Water Resources in Biga Peninsula, Turkey**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
The 2nd International Conference on Water, Energy and the Environment, Aydın, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2013, ss.59
- XLV. **Drainage waters affected by pyrite oxidation in an open pit coal mine in Can Region, NW Turkey**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., BABA A., ŞENGÜN F., YÜCEL M. A.
International Association of Hydrogeologist 40th International Congress, Perth, Avustralya, 15 - 20 Eylül 2013, ss.65
- XLVI. **Determining Hydrogeochemical Characteristics of Geothermal Resources in Biga Peninsula (city of Canakkale), NW Turkey**

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., KARACA Z., YÜCEL M. A.

International Association of Hydrogeologist 40th International Congress, Perth, Avustralya, 15 - 20 Eylül 2013, ss.261

- XLVII. **Monitoring of Acid Mine Lakes Using Satellite Images and Geographic Information System (GIS) in NW Turkey**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
International Association of Hydrogeologist 40th International Congress, Perth, Avustralya, 15 - 20 Eylül 2013, ss.195
- XLVIII. **2013, Drainage waters affected by pyrite oxidation in an open pit coal mine in Can Region, NW of Turkey**
ŞANLIYÜKSEL D., Baba A., ŞENGÜN F., YÜCEL M. A.
40. International Association of Hydrogeologists Congress, Avustralya, 1 - 04 Ocak 2013, ss.536
- XLIX. **The Impact of Mining Activity on Dam Basin in Biga Peninsula, Northwest of Turkey**
Öztürk Ö., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.181
- L. **High Arsenic Levels in Water Resources Resulting from Geogenic Resources: A Case Study from Muratlar Region, NW Turkey**
Baba A., Ertekin C., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
International Association of Hydrogeologist 39th International Congress, Niagara Falls, Kanada, 16 - 21 Eylül 2012, ss.110
- LI. **Çan (Çanakkale) İlçesindeki Kömür Madenciliği Faaliyetlerinin Alansal Bazda Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) Ortamında Uydu Görüntüleri İle Belirlenmesi**
YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., BABA A.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, ss.146-147
- LII. **Çan Havzasındaki Alterasyon Zonlarının Su Kaynakları Üzerindeki Etkisi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ŞENGÜN F., Baba A.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2012, ss.122-123
- LIII. **Çan Havzasında Terk Edilmiş Maden Sahalarındaki Atıkların Su Kaynaklarına Etkisi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, ss.47-48
- LIV. **Çan Termik Santrali Katı Atıklarının Ağır Metal Adsorbantı Olarak Kullanımı**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, ss.297-298
- LV. **Kazdağları Kuzeydoğusunda Bulunan Soğuk Su Kaynaklarının İzotopik Özellikleri**
BABA A., DENİZ O., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
III. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2008, ss.1-12
- LVI. **Kırkeçit Sıcak Su Kaynağının (Biga-Çanakkale) Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
Biga Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 28 Ağustos 2008, ss.423-429
- LVII. **Gökçeada'nın Jeolojik Özellikleri**
ÖZDEN S., ATEŞ Ö., ŞENGÜN F., TUNÇ İ. O. , ERENOĞLU O., ŞANLIYÜKSEL D., AVCIOĞLU M., Ertekin C.
Gökçeada Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 26 - 27 Ağustos 2008, ss.47-58
- LVIII. **Palamutova Jeotermal Alanı (Bayramiç-Çanakkale) ve Çevresinin Hidrojeokimyasal İncelenmesi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mart 2008, ss.125-128
- LIX. **Hydrogeochemistry and Structural Control of the Area Around the Ancient City of Troia, Northwestern Anatolia**
Baba A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.
International Association of Hydrogeologist 35th International Congress, Lizbon, Portekiz, 17 - 21 Eylül 2007, ss.653
- LX. **Kocabaşlar Jeotermal Alanı (Lapseki-Çanakkale) ve Çevresinin Hidrojeokimyasal ve İzotopik**

İncelenmesi

Baba A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.

Lapseki Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2007, ss.146-155

LXI. **Kırkeçit Jeotermal Alanı (Biga-Çanakkale) ve Çevresinin Hidrojeokimyasal ve İzotopik İncelenmesi**
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.

60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 16 - 22 Nisan 2007, ss.89-92

Desteklenen Projeler

- ENNİL BEKTAŞ T., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Şahin M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrodalga Işınım ve Adsorpsiyon Yöntemleri ile Tuzla Jeotermal Kaynaklarından Bor Giderim Performanslarının İncelenmesi, 2019 - 2021
- ÖZDEN S., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kestanbol Jeotermal Akışkanının Çevresel Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - 2020
- ÖZDEN S., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Marmara H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kestanbol jeotermal alanının hidrojeokimyası ve aktif tektonik ile olan ilişkisi, 2018 - 2020
- YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsansız Hava Aracı Termal Kamera Görüntüleri Kullanılarak Jeotermal Alanların Modellenmesi, 2019 - 2019
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinoptilolit ve Uçucu Kül Adsorbanlarının Maden Atıklarından Kaynaklanan Asit Maden Drenajının Nötralizasyonu ve Metal Giderimindeki Etkisinin Karşılaştırılması, 2018 - 2019
- YÜCEL M. A. , YALÇINER C. Ç. , YILMAZ D., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gelibolu Yarımadası Tarihi Alanı Yüzey ve Yeraltı İzlerinin Geomatik ve Jeofizik Yöntemler ile Tespit Edilerek Üç Boyutlu Modellenmesi, 2018 - 2019
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Demir Çağı Kaleleri, İHA ve GPR Destekli Arkeolojik Saha Araştırması, 2018 - 2018
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kömür Maden Sahasındaki Pasaların Akışkan Yataklı Termik Santral Atığı Uçucu Küller ile Rehabilitasyonu, 2017 - 2018
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., TÜBİTAK Projesi, Ultrases Mekanik Kuvvet Etkisi İle Uçucu Külün Yüzey Aktivasyonu Sağlanarak Asit Maden Drenajında Metal Giderimi, 2017 - 2018
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., TÜBİTAK Projesi, Uçucu Kül Adsorbenti Kullanılarak Asit Maden Drenajının Nötralizasyonu, 2017 - 2017
- İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultrasonik Mekanik Kuvvet Etkisiyle Modifiye Edilen Uçucu Kül ve Zeolit Adsorbentleri ile Sentetik Asit Maden Drenajında Metal Giderimi, 2017 - 2017
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A. , İLERİ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güncel ve Eski Pasalarda Asit Maden Drenajı Oluşum Potansiyelinin Jeokimyasal ve Statik Test Yöntemleri ile Araştırılması (Etili Kömür Ocağı Örneği, Çan-Çanakkale), 2016 - 2017
- ÇARDAK M., SÖKÜT AÇAR T., ŞANLIYÜKSEL D., KARACA Z., AY M., EROL Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Simav (Kütahya) Bölgesi jeotermal yüzey suyunda ve sedimentte ağır metal düzeyinin belirlenmesi ve izole edilen bakterilerde ağır metal dirençliliğinin araştırılması, 2014 - 2016
- Yücel M. A. , Şanlıyüksel Yücel D., Erenoğlu R. C. , TÜBİTAK Projesi, İnsansız Hava Aracı (İHA) Kullanılarak Çan (Çanakkale) İlçesinde Bulunan Asit Maden Göllerinin Alansal Değişime Bağlı Parametrik Özelliklerinin Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) Ortamında İncelenmesi, 2012 - 2013
- Karaca Z., Yücel M. A. , Şanlıyüksel Yücel D., Erenoğlu R. C. , Akçay Ö., Çetiner S. Z. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çanakkale İli (Biga Yarımadası) Jeotermal Kaynakları ve Özelliklerinin Belirlenmesi, Biga Yarımadası Jeotermal Bilgi Sistemi, 2012 - 2013
- YÜCEL M. A. , ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çan (Çanakkale) İlçesindeki Kömür Madenciliği Faaliyetlerinin Alansal Bazda Değişiminin Uydu Görüntüleri ile Belirlenmesi ve Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) Ortamında Görselleştirilmesi, 2011 - 2013
- TUNUSLUOĞLU M. C. , BABA A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çan (Çanakkale) Yöresindeki Asit Maden Göllerinin Çevresel Etkilerinin Araştırılması, 2010 - 2012

TÜBİTAK Projesi, Biga Yarımadası'ndaki Jeotermal Kaynakların Potansiyeli, Kullanım Alanlarının Belirlenmesi ve Çevresel Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2005 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Editör, 2021 - Devam Ediyor

Journal of Scientific Perspectives, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Türkiye Jeoloji Bülteni, Özel Sayı Editörü, 2019 - 2020

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Üye, 2007 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

Türkiye Jeoloji Bülteni, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

APPLIED GEOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

Environmental Research and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2021

Türkiye Jeoloji Bülteni, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Geofluids, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Geomechanics and Geoengineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Turkish Journal of Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Geomechanics and Geophysics for Geo-Energy and Geo-Resources, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

Practical Applications on Medical Geology, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Mart 2019

Alinteri Journal of Agriculture Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2019

Marine Science and Technology Bulletin, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018

The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

Arabian Journal of Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

Groundwater for Sustainable Development, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2018

The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017

The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017

Ecological Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Döner Sermaye Projesi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye, 2015 - 2015

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Döner Sermaye Projesi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye, 2013 - 2013

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II. Uluslararası Farklı Boyutlarıyla Sağlık Konferansı, Moderatör, Çanakkale, Türkiye, 2021

Uluslararası Katımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2021

Uluslararası Sürdürülebilir Yaşam Konferansı, Moderatör, Çanakkale, Türkiye, 2020

Uluslararası Katımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):103

h-indeksi (WOS):5

Burslar

Marie Curie Action-Series of Events contract number 46161, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2009 - 2009

Erasmus Bursu, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2009 - 2009

Ödüller

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Altın Çekiç Araştırma/Makale Ödülü, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Nisan 2017

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., 2014 Yılı Doktora Ödülü, Yurt Madenciliği Geliştirme Vakfı, Mayıs 2015