

## Assoc. Prof. DENİZ ŞANLIYÜKSEL YÜCEL

### Personal Information

**Office Phone:** +90 286 218 0018 Extension: 21021

**Email:** denizsyuksel@comu.edu.tr

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

### International Researcher IDs

ScholarID: 4EDviYcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6546-5624

Publons / Web Of Science ResearcherID: IQF-6961-2023

ScopusID: 56430749600

Yoksis Researcher ID: 38654

### Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilimdalı, Turkey  
2008 - 2013

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilimdalı, Turkey  
2005 - 2008

Undergraduate, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2001 - 2005

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Renewable Energy Sources, Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Enerji İşleri  
Müdürlüğü, 2021

Education Management and Planning, Environmental Modeling and Health Risk Analysis, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2011

Education Management and Planning, An International Summer School, Isotope Geochemistry and Geochronology of  
Tectonic Processes, TÜBİTAK, 2007

### Dissertations

Doctorate, Asidik Su Kaynaklarının Karakteristikleri, Oluşumunu Sağlayan Faktörler ve Hidrojeokimyasal Özellikleri (Çan-  
Bayramıç: Biga Yarımadası Örneği) , Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği  
Anabilimdalı, 2013

Postgraduate, Kırkeçit (Çanakkale-Biga) jeotermal sahasının hidrojeokimyasal özelliklerinin incelenmesi , Canakkale  
Onsekiz Mart University, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

### Research Areas

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2020 - Continues  
Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2018 - 2020  
Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2017 - 2018  
Research Assistant PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2006 - 2017

## Academic and Administrative Experience

Fakülte Kurulu Üyesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2021 - Continues  
Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2020 - Continues  
Assistant Manager of Research and Application Center, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2020 - 2023  
Fakülte Kurulu Üyesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2017 - 2020

## Courses

Fosil Yakıtlar ve Çevresel Etkileri, Doctorate, 2021 - 2022  
Kömür Madenciliği ve Çevresel Etkileri, Postgraduate, 2021 - 2022  
Proje Yazımı ve Akademik Sunum Teknikleri, Postgraduate, 2020 - 2021  
Asit Maden Drenajı, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Geothermal Fluid and the Environment, Postgraduate, 2020 - 2021  
Bitirme Ödevi II, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Raporlama ve Sunum Teknikleri, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Jeotermal Akışkan ve Çevre, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Mühendislik Etiği, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Maden Arama ve Değerlendirme, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Jeotermal Enerji ve Kullanım Alanları, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Madencilik ve Çevre, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Doğaltaş Madenciliği, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Şehir ve Çevre Jeolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020  
Bitirme Ödevi I, Undergraduate, 2018 - 2019  
Madencilik ve Çevre, Undergraduate, 2017 - 2018  
Bitirme Ödevi I, Undergraduate, 2017 - 2018  
Maden Arama ve Değerlendirme, Undergraduate, 2017 - 2018  
Doğaltaş Madenciliği, Undergraduate, 2017 - 2018

## Advising Theses

Şanlıyüksel Yücel D., ADSORPSİYON YÖNTEMİ İLE KESTANBOL JEOTERMAL KAYNAĞINDAN BOR GİDERİMİNİN ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, D.Demir(Student), 2024  
Şanlıyüksel Yücel D., ÇANAKKALE İLİ TERMİK SANTRALLERİNİN UÇUCU KÜL KARAKTERİZASYONUNUN BELİRLENMESİ, Postgraduate, D.Ay(Student), 2022  
Ennil Bektaş T., Şanlıyüksel Yücel D., Mikrodalga Işınım ve Adsorpsiyon Yöntemleri ile Tuzla Jeotermal Kaynaklarından Bor Giderim Performanslarının İncelenmesi, Postgraduate, M.OĞUZHAN(Student), 2021  
Özden S., Şanlıyüksel Yücel D., Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Aktif Tektonik ile Olan İlişkisi,

## **Jury Memberships**

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, November, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, August, 2019

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **UAV-based RGB and TIR imaging for geothermal monitoring: a case study at Kestanbol geothermal field, Northwestern Turkey**  
Yücel M. A., Şanlıyüksel Yücel D.  
Environmental monitoring and assessment, vol.195, no.5, pp.541, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **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, vol.31, no.6, pp.1-30, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Metal removal from acid mine lake using ultrasound-assisted modified fly ash at different frequencies**  
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.192, no.3, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Characterization and comparison of mine wastes in Can Coal Basin, northwest Turkey: a case study**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.78, no.5, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Determining water and sediment quality related to lead-zinc mining activity**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., BABA A.  
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, vol.44, no.3, pp.19-30, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **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, vol.188, no.8, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **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, vol.70, no.4, pp.757-782, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Correspondence to "Investigation the applicability of eggshell for the treatment of a contaminated mining site"**  
Yucel D.  
MINERALS ENGINEERING, vol.89, pp.168, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **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, vol.72, pp.4311-4323, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **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, vol.64, no.3, pp.357-376, 2013 (SCI-

Expanded)

- XI. **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, vol.62, no.3, pp.529-540, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Modeling of a Low-Temperature Geothermal Field Using UAV-based TIR and RGB Images: A Case Study of Kocabaşlar Geothermal Field, Northwestern Türkiye**  
Şanlıyüksel Yücel D., Yücel M. A.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.67, no.1, pp.1-22, 2024 (ESCI)
- II. **Effectiveness of Fly Ash in Boron Removal from Tuzla (Çanakkale) Geothermal Fluid**  
Şahin O. M., E. Bektaş T., Şanlıyüksel Yücel D.  
Environmental Research and Technology , vol.4, no.1, pp.102-107, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Mitigation of Environmental Effects of Anthropogenic Metal Contamination Using Fly Ash**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.63, no.1, pp.43-56, 2020 (ESCI)
- IV. **Hydrochemistry and Environmental Impacts of Kestanbol Geothermal Fluid**  
Marmara H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S., YÜCEL M. A.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.63, no.1, pp.97-116, 2020 (ESCI)
- V. **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 DERGİSİ, vol.5, no.1, pp.1-15, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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 DERGİSİ, vol.23, no.6, pp.780-791, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **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, vol.7, no.1, pp.291-298, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **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, vol.19, pp.455-480, 2016 (ESCI)
- IX. **Türkiye'de Asit Maden Göllerine Çan (Çanakkale) Havzası'ndan Güncel Birkaç Örnek**  
ŞANLIYÜKSEL D., Baba A.  
Jeoloji Mühendisleri Odası Mavi Gezegen Popüler Yerbilim Dergisi, no.18, pp.1-6, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

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

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Monitoring of Surface Temperature on Karalıca Geothermal Field (Çan, Çanakkale) Using UAV-based Thermal Imaging**  
Şanlıyüksel Yücel D., Yücel M. A.  
Uluslararası Katılımlı 76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.290-291
- II. **İnkaya Mağarası ve Çevresinin (Çan, Çanakkale) İnsansız Hava Aracı Görüntüleri İle Modellenmesi**  
Yücel M. A., Şanlıyüksel Yücel D., Özer İ.  
T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Kültür Varlıkları ve Müzeler Genel Müdürlüğü 43. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 18 October 2023, pp.1-9
- III. **Jeotermal Enerji Kullanımının Geliştirilmesinde İnsansız Hava Araçları**  
Şanlıyüksel Yücel D., Yücel M. A.  
15. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 September 2023, pp.336-339
- IV. **Kömür madenciliği ve çevresel etkileri**  
Dosdoğru S. E., Şanlıyüksel Yücel D.  
II. Uluslararası Farklı Boyutları ile Sağlık Konferansı, Çanakkale, Turkey, 26 - 28 May 2021, pp.79-80
- V. **Çan Kömür Havzasındaki Maden Göllerinin Hidrokimyası ve Zamana Bağlı Alansal Değişimi**  
Şanlıyüksel Yücel D., Yücel M. A.  
Uluslararası Katılımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 May 2021, pp.121-122
- VI. **Akışkan yataklı termik santral atığı uçucu küllerin karakterizasyonu**  
Ay D., Şanlıyüksel Yücel D.  
Uluslararası Katılımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 May 2021, pp.110-111
- VII. **REHABILITATION OF MINE WASTES USING FLY ASH**  
Şanlıyüksel Yücel D., İleri B.  
Uluslararası Sürdürülebilir Yaşam Konferansı, Çanakkale, Turkey, 24 - 26 December 2020, pp.165-174
- VIII. **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 October 2020, pp.216-223
- IX. **Fly Ash and Its Environmental Effect**  
Ay D., Şanlıyüksel Yücel D.  
Uluslararası Farklı Boyutları ile Sağlık Konferansı, Çanakkale, Turkey, 12 - 14 November 2020, pp.346-348
- X. **İnsansız Hava Aracı Destekli Termal Kamera Görüntülerinin Jeotermal Kaynakların İncelenmesinde Kullanımı**  
YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.  
III. Uluslararası Farkındalık Konferansı, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019, pp.237-248
- XI. **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, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.514
- XII. **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, Turkey, 20 - 22 April 2019, pp.381-394
- XIII. **Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Çevresel Etkileri**  
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.  
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.683-687
- XIV. **Antropojenik Kaynaklı Metal Kirliliğinin Gideriminde Klinoptilolit ve Uçucu Kül Adsorbanlarının Karşılaştırılması**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.  
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.63-64
- XV. **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, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.1101-1105

- XVI. **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, Bulgaria, 8 November - 09 December 2018, pp.101-107
- XVII. **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, Bulgaria, 8 - 09 November 2018, pp.101-107
- XVIII. **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, Bulgaria, 8 - 09 November 2018, pp.259-263
- XIX. **Uçucu Kül Adsorbanı Kullanılarak Asit Maden Drenajının Nötralizasyonu**  
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
Uluslararası Katılımlı 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.311-312
- XX. **Maden Ocaklarının Modellenmesinde İnsansız Hava Araçlarının Kullanımı**  
YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, SUCEV2018, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.2024-2030
- XXI. **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, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.2031-2037
- XXII. **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, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.2396
- XXIII. **Maden Ocaklarının Modellenmesinde İnsansız Hava Araçlarının Kullanımı**  
YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.2024-2030
- XXIV. **Farklı İşlemlerle Aktive Edilen Klinoptilolit Karakterizasyonundaki Değişiminin Belirlenmesi**  
İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi (SUÇEV), Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.1317-1324
- XXV. **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, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.2031-2037
- XXVI. **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, United Kingdom, 15 - 16 March 2018, pp.616
- XXVII. **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, Turkey, 14 - 15 October 2017, vol.4, pp.335-338
- XXVIII. **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, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.309
- XXIX. **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, Turkey, 18 - 21 October

2017, pp.310

- XXX. **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, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.254
- XXXI. **Monitoring Metal Pollution Levels In Mine Wastes Around A Coal Mine Site Using Gıs**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A., İLERİ B.  
International Workshop on Geoinformation Science: GeoAdvances 2017, Karabük, Turkey, 14 - 15 October 2017, pp.1-4
- XXXII. **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, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.73
- XXXIII. **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, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.73
- XXXIV. **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, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.203
- XXXV. **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, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.203
- XXXVI. **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, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.58-59
- XXXVII. **Kömür Madeni Atıklarının Asit Maden Drenajı Üretme Potansiyelinin Araştırılması**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.64-65
- XXXVIII. **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, Turkey, 22 - 24 March 2017, pp.63
- XXXIX. **Çan (Çanakkale) İlçesinin GB'sındaki Su Kaynaklarının Hidrojeokimyasal Özellikleri**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.68-69
- XL. **Etili (Çanakkale) Çevresinde Maden Atıklarındaki Metal İçinin Statik Laboratuvar Testleri İle Değerlendirilmesi**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.66-67
- XLI. **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, Turkey, 13 - 17 October 2014, pp.51
- XLII. **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, Turkey, 13 - 17 October 2014, pp.50
- XLIII. **Çan İlçesinde (Çanakkale) Terk Edilmiş Kömür Ocaklarında Oluşan Asit Maden Göllerinin Hidrojeokimyası**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Balcı N., Baba A.  
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.205-207
- XLIV. **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, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.152-153
- XLV. **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, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.144-145
- XLVI. **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, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.144-145
- XLVII. **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, Turkey, 21 - 24 September 2013, pp.59
- XLVIII. **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, Australia, 15 - 20 September 2013, pp.195
- XLIX. **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, Australia, 15 - 20 September 2013, pp.65
- L. **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, Australia, 15 - 20 September 2013, pp.261
- LI. **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, Turkey, 1 - 05 October 2012, pp.181
- LII. **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, Canada, 16 - 21 September 2012, pp.110
- LIII. **Çan Havzasındaki Alterasyon Zonlarının Su Kaynakları Üzerindeki Etkisi**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ŞENGÜN F., Baba A.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 06 April 2012, pp.122-123
- LIV. **Çan (Çanakkale) İlçesindeki Kömür Madenciligi 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, Turkey, 2 - 06 April 2012, pp.146-147



- LV. Çan Havzasında Terk Edilmiş Maden Sahalarındaki Atıkların Su Kaynaklarına Etkisi**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 25 - 29 April 2011, pp.47-48
- LVI. Çan Termik Santrali Katı Atıklarının Ağır Metal Adsorbantı Olarak Kullanımı**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, pp.297-298
- LVII. Kazdağları Kuzeydoğusunda Bulunan Soğuk Su Kaynaklarının İzotopik Özellikleri**  
BABA A., DENİZ O., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
III. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 13 - 17 October 2008, pp.1-12
- LVIII. Kırkgeçit Sıcak Su Kaynağının (Biga-Çanakkale) Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Değerlendirilmesi**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
Biga Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 August 2008, pp.423-429
- LIX. 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, Turkey, 26 - 27 August 2008, pp.47-58
- LX. Palamutova Jeotermal Alanı (Bayramiç-Çanakkale) ve Çevresinin Hidrojeokimyasal İncelenmesi**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 March 2008, pp.125-128
- LXI. 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, Portugal, 17 - 21 September 2007, pp.653
- LXII. Kocabaşlar Jeotermal Alanı (Lapseki-Çanakkale) ve Çevresinin Hidrojeokimyasal ve İzotopik İncelenmesi**  
Baba A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
Lapseki Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 23 - 24 June 2007, pp.146-155
- LXIII. Kırkgeçit Jeotermal Alanı (Biga-Çanakkale) ve Çevresinin Hidrojeokimyasal ve İzotopik İncelenmesi**  
ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Baba A.  
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 16 - 22 April 2007, pp.89-92

## Supported Projects

- ÖZGÜR M., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale İli Merkez Yerleşimi İçin Zemin-Yapı Etkileşimi Haritasının Üretilmesi, 2024 - Continues
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Project Supported by Higher Education Institutions, Karalıda Jeotermal Alanının Hidrojeokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi ve İnsansız Hava Aracı Termal Kamera Görüntüleri ile Modellenmesi, 2023 - Continues
- ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Yoldaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale İlinde Jeotermal Enerjinin Kullanımı, 2022 - Continues
- Şanlıyüksel Yücel D., Özer İ., Yücel M. A., Culture and Tourism Ministry, İnkaya Mağarası Kazı Çalışmaları (Çanakkale, Çan), 2022 - 2023
- Yılmaz D., Yücel M. A., Şanlıyüksel Yücel D., Culture and Tourism Ministry, Külhöyük Arkeolojisi ve Kazı Çalışmaları (Ankara, Gölbaşı), 2021 - 2023
- ENNİL BEKTAŞ T., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Şahin M. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikrodalga Işınım ve Adsorpsiyon Yöntemleri ile Tuzla Jeotermal Kaynaklarından Bor Giderim Performanslarının İncelenmesi, 2019 - 2021
- ÖZDEN S., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., YÜCEL M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kestanbol Jeotermal Akışkanının Çevresel Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - 2020
- ÖZDEN S., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Marmara H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kestanbol jeotermal

alanının hidrojeokimyası ve aktif tektonik ile olan ilişkisi, 2018 - 2020

YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsansız Hava Aracı Termal Kamera Görüntüleri Kullanılarak Jeotermal Alanların Modellenmesi, 2019 - 2019

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Gelibolu Yarımadası Tarihi Alanı Yüzey ve Yeraltı İzlerinin Geomatik ve Jeofizik Yöntemler ile Tespit Edilerek Üç Boyutlu Modellenmesi, 2018 - 2019

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Project Supported by Other Official Institutions, Demir Çağı Kaleleri, İHA ve GPR Destekli Arkeolojik Saha Araştırması, 2018 - 2018

Yılmaz D., Yücel M. A., Şanlıyüksel Yücel D., Project Supported by Other Official Institutions, Neolitik Çağdan Demir Çağı Sonuna Kadar Çanakkale İli Merkez İlçesi Yüzey Araştırması: Demir Çağı Kaleleri, İHA ve GPR Destekli Arkeolojik Saha Araştırması, 2018 - 2018

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kömür Maden Sahasındaki Pasaların Akışkan Yataklı Termik Santral Atığı Uçucu Küller ile Rehabilitasyonu, 2017 - 2018

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., İLERİ B., TUBITAK Project, Ultrases Mekanik Kuvvet Etkisi İle Uçucu Külün Yüzey Aktivasyonu Sağlanarak Asit Maden Drenajında Metal Giderimi, 2017 - 2018

ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., TUBITAK Project, Uçucu Kül Adsorbenti Kullanılarak Asit Maden Drenajının Nötralizasyonu, 2017 - 2017

İLERİ B., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., TUBITAK Project, 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., Project Supported by Other Official Institutions, Çanakkale İli (Biga Yarımadası) Jeotermal Kaynakları ve Özelliklerinin Belirlenmesi, Biga Yarımadası Jeotermal Bilgi Sistemi, 2012 - 2013

YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., Project Supported by Higher Education Institutions, Çan (Çanakkale) İlçesindeki Kömür Madenciligi 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Çan (Çanakkale) Yöresindeki Asit Maden Göllerinin Çevresel Etkilerinin Araştırılması, 2010 - 2012

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

## Activities in Scientific Journals

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Editor, 2021 - Continues

JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, Committee Member, 2017 - 2021

Türkiye Jeoloji Bülteni, Special Issue Editor, 2019 - 2020

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Member, 2007 - Continues

## **Scientific Refereeing**

Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2024  
GROUNDWATER FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Journal Indexed in ESCI, March 2024  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, Journal Indexed in ESCI, February 2024  
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, January 2024  
Geosound, National Scientific Refreed Journal, November 2023  
Geosound, Other Indexed Journal, May 2023  
Geophysics, SCI Journal, May 2023  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, Journal Indexed in ESCI, February 2023  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, Journal Indexed in ESCI, January 2023  
WATER, SCI Journal, December 2022  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, September 2022  
Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, November 2021  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, September 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Journal, September 2021  
The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Journal Indexed in ESCI, July 2021  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, June 2021  
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, SCI Journal, March 2021  
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, SCI Journal, February 2021  
Türkiye Jeoloji Bülteni, Journal Indexed in ESCI, February 2021  
APPLIED GEOCHEMISTRY, SCI Journal, February 2021  
Environmental Research and Technology, Other Indexed Journal, January 2021  
Türkiye Jeoloji Bülteni, Journal Indexed in ESCI, December 2020  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, November 2020  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, November 2020  
WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, SCI Journal, November 2020  
ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, SCI Journal, October 2020  
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, SCI Journal, September 2020  
The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Journal Indexed in ESCI, August 2020  
Geofluids, SCI Journal, May 2020  
Geomechanics and Geoengineering, Other Indexed Journal, April 2020  
Turkish Journal of Earth Sciences, SCI Journal, April 2020  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Journal, February 2020  
Geomechanics and Geophysics for Geo-Energy and Geo-Resources, SCI Journal, August 2019  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Journal, May 2019  
Practical Applications on Medical Geology, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, March 2019  
Alinteri Journal of Agriculture Sciences, Other Indexed Journal, February 2019  
Marine Science and Technology Bulletin, Other Indexed Journal, December 2018  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2018  
The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Other Indexed Journal, February 2018  
Arabian Journal of Geosciences, SCI Journal, February 2018  
Groundwater for Sustainable Development, Other Indexed Journal, January 2018  
The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Other Indexed Journal, November 2017  
The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Other Indexed Journal, October 2017

## Scientific Consultations

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Döner Sermaye Projesi, Project Consultancy, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey, 2015 - 2015

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Döner Sermaye Projesi, Project Consultancy, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey, 2013 - 2013

## Metrics

Publication: 96

Citation (WoS): 135

Citation (Scopus): 146

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

## Congress and Symposium Activities

II. Uluslararası Farklı Boyutlarıyla Sağlık Konferansı, Moderator, Çanakkale, Turkey, 2021

Uluslararası Katılımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2021

Uluslararası Sürdürülebilir Yaşam Konferansı, Moderator, Çanakkale, Turkey, 2020

Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2019

## Scholarships

Marie Curie Action-Series of Events contract number 46161, Other International Organizations, 2009 - 2009

Erasmus Bursu, Other International Organizations, 2009 - 2009

## Awards

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

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