

# Prof. Dr. EMİN UĞUR ULUGERGERLİ

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 20073

Fax Telefonu: [+90 286 218 0541](tel:+902862180541)

E-posta: [emin@comu.edu.tr](mailto:emin@comu.edu.tr)

Web: [https://www.researchgate.net/profile/Emin\\_Ulugergerli](https://www.researchgate.net/profile/Emin_Ulugergerli)

Posta Adresi: Canakkale Onsekizmart Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü Terzioğlu Kampüsü  
17020 Canakkale

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7YZ9nBYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5639-1109

ScopusID: 6506869477

Yoksis Araştırmacı ID: 144871

## Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Leicester, Geology Geophysics, Geophysics, Birleşik Krallık 1994 - 1998

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 1991 - 1993

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık , Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 1986 - 1989

## Yaptığı Tezler

Doktora, Development and application of 2D magnetotelluric inversion in complex domain , University of Leicester, Department Of Geology And Geophysics, Department Of Geology And Geophysics, 1998

Yüksek Lisans, Sonumlu enkucuk kareler yontemiyle magnetotellurik verilerin ters cozumu, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Muhendisligi Abd, 1993

## Araştırma Alanları

Jeofizik Mühendisliği, Uygulamalı Jeofizik, Arkeo-Jeofizik, Elektro Magnetik ve Elektrik Yöntemler, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği, 2016 - 2018

## Akademik İdari Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Müh Böl, 2018 - Devam Ediyor

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Jeoteknik Araştırmalarda Yer Dinamik Parametreler, Doktora, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

ULUGERGERLİ E. U., YER DOĞAL GERİLİMİNİ ÖLÇMEDE KULLANILABİLECEK ELEKTROT TASARIMI, Yüksek Lisans, A.Yavuz(Öğrenci), 2018

ULUGERGERLİ E. U., DOĞRU AKIM ÖZDİRENÇ KUYU LOGLARI VERİLERİNİN ÇOK BOYUTLU MODELLENMESİ, Yüksek Lisans, D.Can(Öğrenci), 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Co-seismic beachrock deformation of 8th century AD Earthquake in Middle Strand of North Anatolian Fault, Lake Iznik, NW Turkey**  
Erginal A. E., Erenoğlu R. C., Yıldırım C., Selim H. H., Kıyak N. G., Erenoğlu O., Ulugergerli E. U., Karabıykoğlu M.  
Tectonophysics, cilt.799, ss.228690-228697, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Multidimensional Geodynamic Modeling in the Southeast Carpathians: Upper Mantle Flow-Induced Surface Topography Anomalies**  
Sengul-Uluocak E., Pysklywec R. N., Göğüş O. H., Ulugergerli E. U.  
GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS, cilt.20, sa.7, ss.3134-3149, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Marine effects on vertical electrical soundings along shorelines**  
ULUGERGERLİ E. U.  
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.26, sa.1, ss.57-72, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **On the determination of marine magnetotelluric receiver orientation using land magnetic observatory data**  
MIQUELUTTI L. G., Ulugergerli E. U., NASCIMENTO D., FONTES S. L.  
GEOPHYSICAL PROSPECTING, cilt.64, sa.5, ss.1350-1367, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Imaging karstic cavities in transparent 3D volume of the GPR data set in Akkopru dam, Mugla, Turkey**  
Kadioglu S., ULUGERGERLİ E. U.  
Nondestructive Testing and Evaluation, cilt.27, sa.3, ss.263-271, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **An Assessment of the Earthquakes of Ancient Troy, NW Anatolia, Turkey**  
Kurcer A., Chatzipetros A., Tutkun S. Z., Pavlides S., Özden S., Syrides G., Vouvalidis K., Ulugergerli E. U., Ates Ö., Ekinci Y. L.  
TECTONICS - RECENT ADVANCES, ss.171-200, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Two dimensional combined inversion of short- and long-normal dc resistivity well log data**  
ULUGERGERLİ E. U.  
Journal of Applied Geophysics, cilt.73, sa.2, ss.130-138, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Quality control of compacted grounds using seismic velocities**  
UYANIK O., ULUGERGERLİ E. U.  
Near Surface Geophysics, cilt.6, sa.5, ss.299-306, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Statistical correlations between seismic wave velocities and SPT blow counts and the relative density of soils**  
ULUGERGERLİ E. U., UYANIK O.  
Journal of Testing and Evaluation, cilt.35, sa.2, ss.187-191, 2007 (SCI-Expanded)
- X. **The geoelectrical structure of Northwestern Anatolia, Turkey**  
Ulugergerli E., Seyitoğlu G., Başokur A., KAYA C., Dikmen U., Candansayar M.  
Pure and Applied Geophysics, cilt.164, sa.5, ss.999-1026, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **The usage of ground penetrating radar (GPR) in designing blast pattern**  
Aldas G., Kadioglu S., Ulugergerli E.

- Rock Mechanics and Rock Engineering, cilt.39, sa.3, ss.281-290, 2006 (SCI-Expanded)
- XII. **A joint TEM-HLEM geophysical approach to borehole siting in deeply weathered granitic terrains.**  
MEJU M., FONTES S., Ulugergerli E. U., La T., GERMANO C., CARVALHO R.  
Ground water, cilt.39, ss.554-67, 2001 (SCI-Expanded)
- XIII. **Regional aquifer mapping using combined VES-TEM-AMT/EMAP methods in the semiarid eastern margin of Parnaiba Basin, Brazil**  
Meju M., Fontes S., Oliveira M., Lima J., Ulugergerli E., Carrasquilla A.  
GEOPHYSICS, cilt.64, sa.2, ss.337-356, 1999 (SCI-Expanded)
- XIV. **Direct interpretation of magnetotelluric sounding data based on the frequency-normalized impedance function**  
Başokur A. T., KAYA C., Ulugergerli E. U.  
Geophysical Prospecting, cilt.45, sa.1, ss.21-37, 1997 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Improving food security as disaster relief using intermediate moisture foods and active packaging technologies**  
Aydın A., YÜCEER M., ULUGERGERLİ E. U., CANER C.  
Applied Food Research, cilt.4, sa.1, 2024 (Scopus)
- II. **Yer Bilimlerinde Modellemeye Genel Bir Bakış; Çevre Jeofiziği Uygulamalarından Çıkarımlar**  
Şengül Uluocak E., Ulugergerli E. U.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, sa.-, ss.1-28, 2024 (ESCI)
- III. **Placebo Effect of Gemstones**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Ulugergerli E. U.  
Journal of Awareness, cilt.7, sa.3, ss.87-95, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect of Designed Drainage Structures on Landslide Areas: UAV Results of the Güzelyalı Landslide**  
Erenoğlu O., Erenoğlu R. C., Ulugergerli E. U.  
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.3, sa.5, ss.36-48, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **A Quest for why gemstones are used for healing**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Ulugergerli E. U.  
Journal of Awareness, cilt.2, ss.65-72, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Geoelectrical survey over perched aquifers in the northern part of Upper Sakarya River Basin, Türkiye**  
Ertekin C., ULUGERGERLİ E. U.  
Journal of Groundwater Science and Engineering, cilt.10, sa.4, ss.335-352, 2022 (ESCI)
- VII. **Imaging the tectonic components under the Eastern Mediterranean and Black Sea with gravity (satellite) data**  
Toker C. E., ULUGERGERLİ E. U.  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.166, ss.189-194, 2021 (ESCI)
- VIII. **Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Yer Bilimleri ve Doğa Tarih Müzesi**  
ÇALIK A., KAPAN S., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
Mavi Gezegen, sa.28, ss.39-46, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **ÇOMÜ Yer Bilimleri ve Doğa Tarihi Müzesi**  
Çalık A., Kapan S., Yaşar C., Ulugergerli E. U.  
Mavi Gezegen Popüler Yerbilimleri Dergisi, sa.28, ss.34-46, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **An approach to obtain the structural information from the electrical resistivity well logging curves**  
Karatat D. C., Zaman U., ULUGERGERLİ E. U.  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.158, ss.345-352, 2019 (ESCI)
- XI. **ŞİFALI TAŞLARIN PLASEBO ETKİSİ ÜZERİNE BİR ANKET ÇALIŞMASININ İLK SONUÇLARI**

- KUTLU Y. A., ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U.  
JOURNAL OF AWARENESS, cilt.3, ss.199-208, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **A Preliminary Results of A Survey Study On The Placebo of Healing Stones**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Ulugergerli E. U.  
Rating Academy Journal of Awareness, cilt.3, ss.199-208, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Şifalı Taşların Plasebo Etkisi Üzerine Bir Anket Çalışmasının İlk Sonuçları(Preliminary Results of A Survey Study On The Placebo Effect Of Healing Stones)**  
KUTLU Y. A., ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U.  
JOURNAL OF AWARENESS, cilt.3, ss.199-208, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Biga Yarımadasında Jeodeğerler ve Jeoturizm Potansiyeli**  
Çalık A., Kapan S., Erenoğlu R. C., Erenoğlu O., Yaşar C., Ulugergerli E. U.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.61, sa.2, ss.175-192, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Biga Yarımadasında Jeodeğerler ve Jeoturizm Potansiyeli Geovalue and Geoturism Potential of Biga Peninsula**  
ÇALIK A., KAPAN S., ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Geovalue and Geoturism Potential of Biga Peninsula**  
Çalık A., Kapan S., Erenoğlu R. C., Erenoğlu O., Yaşar C., Ulugergerli E. U.  
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.61, sa.2, ss.175-192, 2018 (ESCI)
- XVII. **The Naşa intrusion (Western Anatolia) and its tectonic implication: A joint analyses of gravity and earthquake catalog data Naşa sokulumu (Bati Anadolu) ve tektonik anlami: Gravite ve deprem verilerinin birlikte analizi**  
TOKER C. E., Ulugergerli E. U., KILIÇ A. R.  
Bulletin of the Mineral Research and Exploration, sa.156, ss.247-262, 2018 (ESCI)
- XVIII. **Üniversiteden Mezun Olmak Ve Mühendis Olmak**  
YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
Journal of Awareness, cilt.2, sa.2, ss.63-70, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **TÜRKİYE JEOTERMAL POTANSİYELİNİN ISI AKISI HESAPLAMASIYLA DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKIN U., ULUGERGERLİ E. U., KUTLU S.  
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, cilt.149, sa.149, 2014 (Hakemli Dergi)
- XX. **The assessment of geothermal potential of Turkey by means of heat flow estimation**  
Akin U., ULUGERGERLİ E. U., KUTLU S.  
Bulletin of the Mineral Research and Exploration, cilt.149, ss.201-210, 2014 (ESCI)
- XXI. **Yapay sinir ağı kullanılarak manyetotellürik veride gürültü bastırılması**  
Şengül Uluocak E., Ulugergerli E. U., Gökteş H.  
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, cilt.34, sa.1, ss.53-72, 2013 (Scopus)
- XXII. **Signal and noise detection in magnetotelluric data by the artificial neural network method Yapay sinir ağı yöntemi ile manyetotellürik veride sinyal ve gürültü ayırımı**  
ULUOCAK E. Ş., ULUGERGERLİ E. U., Gökteş H.  
Yerbilimleri/ Earth Sciences, cilt.34, sa.1, ss.53-72, 2013 (Scopus)
- XXIII. **Electromagnetic imaging of Santos basin constrained by well log induction data**  
PINTO V. R., FONTES S. L., ULUGERGERLİ E. U.  
SEG Technical Program Expanded Abstracts, cilt.28, sa.1, ss.855-858, 2009 (Scopus)
- XXIV. **Marine magnetotelluric mapping of basement and salt bodies in the Santos Basin of Brazil**  
Fontes S. L., De Lugao P. P., Meju M. A., Pinto V. R., Flexor J. M., Ulugergerli E. U., La Terra E. F., Gallardo L. A., Rijo L.  
First Break, cilt.27, ss.83-87, 2009 (Scopus)
- XXV. **Geophysical Research at Akalan**  
ULUGERGERLİ E. U., Demir Ş.  
Ancient West & East, cilt.7, ss.249-264, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Evaluating the performance of different geophysical methods for groundwater prospecting in Espirito Santo Basin southeast Brazil**

- CARRASQUILLA A. A., GONÇALVES C., ULUGERGERLİ E. U.  
Tecnociencia (Panamá), cilt.9, sa.2, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Detection of cavities in gypsum**  
ULUGERGERLİ E. U., AKÇA İ.  
The Journal of the Balkan Geophysical Society, cilt.9, sa.1, ss.8-19, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Evaluation of the transient electromagnetic geophysical method for stratigraphic mapping and hydrogeological delineation in campos basin, Brazil**  
Carrasquilla A. A. G., Ulugergerli E.  
Revista Brasileira de Geofísica, cilt.24, sa.3, ss.333-341, 2006 (Scopus)
- XXIX. **Automated mesh design for two dimensional magnetotelluric interpretation codes**  
ULUGERGERLİ E. U., CANDANSAYAR M. E.  
The Journal of the Balkan Geophysical Society, cilt.5, sa.1, ss.7-14, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Doğru Akım Özdirenç Verilerinin 2 B Ters Çözümü Ve İki Yönlü Gradyen Dönüşümü İle Arkeolojik Yapıların Aranması Moğolistan Daki Türk Anıtları Etrafında Yapılan Jeofizik Çalışmalar**  
CANDANSAYAR M. E., ULUGERGERLİ E. U., BATMUNKH D., TOSUN S., GÜNDOĞDU B.  
Jeofizik, cilt.15, sa.2, ss.105-123, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Use of interactive Web tools in teaching geophysics in developing countries**  
Hamza V., D'Ávila V., Ulugergerli E.  
Seismological Research Letters, cilt.71, sa.5, ss.519-529, 2000 (Scopus)
- XXXII. **Enez Çataltepe tümülüsünde elektromagnetik VLF ve elektrik araştırmalar**  
İLKİŞİK O. M., BAYRAK M., Başaran S., BAŞOKUR A. T., ULUGERGERLİ E. U.  
Jeofizik, cilt.9, ss.19-23, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Manyetotellürik ters çözümde veri türlerinin katman parametrelerinin çözümüne etkileri**  
ULUGERGERLİ E. U., BAŞOKUR A. T.  
Jeofizik, cilt.8, ss.123-146, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Güc spektrumunun sp yönteminde küre modeline uygulanması**  
AKÇIĞ Z., PINAR Ö. R., ULUGERGERLİ E. U.  
Jeofizik, cilt.4, ss.37-40, 1990 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Designing of Self-sustain Electrokinetic Experiment for Saline Soil Treatment**  
Karaca Ö., Cameselle C., Çalık A., Ulugergerli E. U.  
Sustainable Earth and Beyond, Yeliz Yukselen-Aksoy, Krishna R. Reddy, Arvind Kumar Agnihotri, Editör, Springer  
Singapore, Singapore, ss.41-50, 2023
- II. **MÜZECİLİKTE GELENEKSELDEN METAVERSE EVRENİNE DÖNÜŞÜM**  
ÇALIK A., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
Müze ve Müzecilikte Dijitalleşme, Diker Oğuz, Çalık Ayten, Editör, Detay Yayıncılık, Ankara, ss.96-108, 2022
- III. **An Assessment of the Earthquakes of Ancient Troy, NW Anatolia, Turkey**  
Kürcer A., Chatzipetros A., TUTKUN S. Z., Pavlides S., ÖZDEN S., Syrides G., Vouvalidis K., ULUGERGERLİ E. U., Ateş Ö., EKİNCİ Y. L.  
Tectonics Recent Advances Ch7, Prof. Evgenii Sharkov , Editör, Intech, ss.7, 2012
- IV. **Jeofizik Mühendisliğinde Elektromanyetik Yöntemler**  
Özürlan G., ULUGERGERLİ E. U.  
Birsen Yayınevi, İstanbul, İstanbul, 2005
- V. **Jeoloji ve jeofizik çalışmalar ışığında 03.02. 2002 Çay (Afyon) depremi'nin mekanizması, hasarın nedenleri ve bölgenin deprem etkinliği**  
BAŞOKUR A. T., GÖKTEN E., SEYİTOĞLU G., VAROL B., ULUGERGERLİ E. U., IŞIK V., CANDANSAYAR M. E., TOKGÖZ E.  
Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yayını, Ankara, 2002

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Metaverse ile Akıllı Öğretim Tekniklerinin Entegrasyonu: Doğa Tarihi Müzelerinde Çoklu Algısal ve Özelleştirilmiş Öğrenme Deneyimleri**  
YAŞAR C., KARADAYI Z., ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U.  
VI. ASC 2023 /FALL SMART Future: Yesterday, Today and Tomorrow, Bingöl, Türkiye, 21 - 23 Aralık 2023
- II. **Resistivity image of leakage from Çanakkale Old Open Waste Disposal Site**  
Şengül Uluocak E., Uluggergerli E. U.  
Eurasia Geoscience Congress & Exhibition, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2023, ss.47-50
- III. **Designing of Self-sustain Electrokinetic Experiment for Saline Soil Treatment**  
KARACA Ö., Cameselle C., ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U.  
Proceedings of the 3rd International Conference on Environmental Geotechnology, Recycled Waste Materials and Sustainable Engineering (EGRWSE 2022), İzmir, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2022, cilt.370 LNCE, ss.41-50
- IV. **A CASE STUDY ON THE USE OF GEMSTONES FOR HEALING PURPOSE**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
9th INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS , İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2022, ss.902-907
- V. **DOĞAL TAŞLARIN İYİLEŞTİRİCİ GÜCÜ ÜZERİNE ÖRNEK BİR ÇALIŞMA**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
5TH INTERNATIONAL NEW YORK ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 24 Nisan 2022, cilt.1, sa.1, ss.1045-1049
- VI. **DOĞAL TAŞLARIN ŞİFA AMAÇLI KULLANIM MODELLERİ**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
5TH INTERNATIONAL NEW YORK ACADEMIC RESEARCH CONGRESS , New York, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 24 Nisan 2022, cilt.1, sa.1, ss.1050-1055
- VII. **The museum -supported case study on the use of natural stones for healing**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
8th International University Museums Association Platform Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2021
- VIII. **THE EFFECT OF EDUCATIONAL LEVEL IN THE USE OF HEALING GEMSTONES AND PLACEBO**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
INTERNATIONAL PARIS CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES - V], Paris, Fransa, 7 - 08 Şubat 2021, ss.404-411
- IX. **“THE EFFECT OF INCOME RATE IN THE USE OF HEALING GEMSTONES AND PLACEBO**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
[INTERNATIONAL PARIS CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES - V], Paris, Fransa, 7 - 08 Şubat 2021, ss.412-421
- X. **Cinsiyetlerin Doğal Taşlara Duyarlılığı ve Plasebo Etkisi**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
SADAB 7th International Conference on Social Researches and Behavioral Sciences, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2020, ss.35-36
- XI. **Doğal Taşlar ve Plasebo Etkisi**  
Kutlu Y. A., Çalık A., Uluggergerli E. U.  
SADAB International Conference on Social Researches and Behavioral Sciences, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2020, ss.33-34
- XII. **Hazır kartlar ve düşük maliyetli ölçüm aygıt örneği; özdirenç ölçüm aygıtı**  
Izmirli M., Uyanık R., Uluggergerli E. U.  
Uluslararası Katılımlı 73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Nisan 2020, cilt.1, sa.1, ss.1-3
- XIII. **Quantifying observed surface topography anomalies with the mantle flow in the Southeast Carpathians**  
Şengül Uluocak E., Pysklywec R. N., Göğüş O. H., Uluggergerli E. U.  
20th Anniversary of the 1999 Marmara Earthquakes: 23rd Active Tectonics Research Group Meeting, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2019, ss.152
- XIV. **An approach to determination of S-wave velocity structure : Joint Inversion Method**

BİÇEK F., KARAGÖZ Ö., ULUGERGERLİ E. U.

5th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Ankara, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2019, ss.5

- XV. **Bir Boyutlu S-Dalga Hız Yapısının Belirlenmesine Bir Yaklaşım: Birleşik Ters Çözüm Yöntemi (An approach to determination of S-wave velocity structure : Joint Inversion Method )**  
Biçek F., Karagöz Ö., Ulugergerli E. U.  
5th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Ankara, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2019, ss.5
- XVI. **Geophysical Determination of Surface Rupture of AD740 Earthquake, Lake İznik, NW Turkey**  
BOZKURT O., YILMAZ TURGAL A., ERGİNAL A. E., ERENOĞLU O., ULUGERGERLİ E. U., ERENOĞLU R. C.  
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Kosova, 26 - 30 Ağustos 2019, cilt.1, sa.1, ss.499-506
- XVII. **Is Submergence of the Saint Neophytos Basilica (Lake İznik, NW Turkey) Caused by AD740 Earthquake or Climate Change? Discussion of Geoelectrical Data**  
ÇINAR H. E., YILMAZ TURGAL A., ERGİNAL A. E., ERENOĞLU O., ULUGERGERLİ E. U., ERENOĞLU R. C.  
International Conferences on Science and Technology ICONST 2019, Prizren, Kosova, 26 - 30 Ağustos 2019, cilt.1, sa.1, ss.513-521
- XVIII. **Determination of 1D S-Wave Velocity Structure by Surface Wave Inversion Method**  
BİÇEK F., KARAGÖZ Ö., EYİSÜREN O., ULUGERGERLİ E. U.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultay (72th Geological Congress of Turkey), Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.834-838
- XIX. **Süstaşlarının Aranmasında Uzaktan Algılama Yöntemi Kullanılması; Örnek Çalışma Yenice Opalleri, Çanakkale-KB Türkiye**  
ÇALIK A., ARSLAN N., ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., ULUGERGERLİ E. U.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.713-717
- XX. **Fake and Synthetic Minerals; A Way to Sustain the Gem Supply**  
ÇALIK A., KARACA Ö., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
International Conference on Environmental Geotechnology, Recycled Waste Material and Sustainable Engineering (EGRWSE), Jalandhar, Hindistan, 29 - 31 Mart 2018, cilt.31, ss.319-328
- XXI. **ŞİFALI TAŞLARIN PLASEBO ETKİSİ ÜZERİNE BİR ANKET ÇALIŞMASININ İLK SONUÇLARI**  
KUTLU Y. A., ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U.  
II. International Conference on Awareness, Çanakkale, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2018, ss.411-417
- XXII. **Imaging of Spectral Properties of Dendritic Agate from Dereyalak Village (Eskişehir) – NW of Turkey using Sensor Data**  
Erenoğlu O., Çalık A., Erenoğlu R. C., Ulugergerli E. U., Arslan N.  
International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, Sofija, Bulgaristan, 8 - 09 Kasım 2018, cilt.1, sa.1, ss.167-174
- XXIII. **6 Şubat 2017 Mw 5.4 Ayvacık (Çanakkale) Depreminin Ardından Fay Düzleminin GPS/GNSS Verileri İLE Modellenmesi**  
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.  
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı: JEOLOJİ ve SAĞLIK, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2018, cilt.1, ss.1
- XXIV. **Yerbilimlerinde Guzellik Anlayisi Ve Bir Paylasim Yolu: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Yer Bilimleri Ve Doğa Tarihi Müzesi**  
Çalık A., ULUGERGERLİ E. U., Yaşar C.  
BİLİM, KÜLTÜR VE SANATTA GÜZELİ ARAYIŞ Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 Mayıs - 04 Mart 2018, ss.1
- XXV. **Jeodezik GPS / GNSS ve Jeofizik Özdirenç Yöntemleri Yardımıyla Aktif Heyelanların 3B Modellenmesi**  
ERENOĞLU R. C., ULUGERGERLİ E. U., ERENOĞLU O.  
Türkiye Jeoloji Kurultayı: JEOLOJİ ve SAĞLIK, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018, cilt.1, ss.261-262
- XXVI. **6 ŞUBAT 2017 MW 5.4 AYVACIK (ÇANAKKALE)DEPREMİNİN ARDINDAN FAY DÜZLEMİNİN GPS/GNSSVERİLERİ İLE MODELLENMESİ**  
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ÖZDEN S., ULUGERGERLİ E. U.

Uluslararası Katılımlı 71. Jeoloji Kurultay, 23 - 27 Nisan 2018, ss.84-83

- XXVII. **Natural Resources and Earth Sciences As a Source of Hope**  
ÇALIK A., DENİZ O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
2. International Rating Academy Congress on Hope, Çanakkale, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2018, ss.100-101
- XXVIII. **The First Results of Post-Seismic Deformation after the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık Earthquake Çanakkale, NW Turkey**  
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.  
International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, Sofya, Bulgaristan, 9 - 10 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.12-21
- XXIX. **The First Results of Post-Seismic Deformation after the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık Earthquake Çanakkale, NW Turkey**  
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.  
International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, 9 - 10 Ekim 2017
- XXX. **Yerbilimlerinde Guzellik Anlayisi Ve Bir Paylasim Yolu: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Yer BilimleriVe Doga Tarihi Müzesi**  
ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U.  
BİLİM, KÜLTÜR VE SANATTA GÜZELİ ARAYIŞI, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXXI. **Geleneksel ve Sayısal Müze Oluşumlarının Birlikte Kullanımı: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Yer Bilimleri ve Doğa Tarihi Müzesi**  
Çalık A., Ulugergerli E. U., Yaşar C.  
4. International Conference of the Association of University Museums, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Nisan 2017, ss.98-99
- XXXII. **16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016 Conference Proceedings**  
ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U., YAŞAR C., TAŞPINAR K.  
16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, 30 - 06 Temmuz 2016
- XXXIII. **VIRTUAL LEARNING AND CONTRIBUTION FROM E - MUSEUM AN EXAMPLE FOR EARTH SCIENCES**  
Çalık A., Ulugergerli E. U., Yaşar C., Taspınar K.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaristan, 30 Haziran - 06 Temmuz 2016, ss.1077-1084
- XXXIV. **The Virtual Education Opportunities to Support Conventional Teaching: e- Museum for Earth Science**  
Çalık A., Yaşar C., Ulugergerli E. U., Altınoluk İ.  
European Geosciences Union General Assembly 2014, Vienna, Avusturya, 27 Nisan - 02 Mayıs 2014, cilt.16, sa.4, ss.14123
- XXXV. **A COMMON POINT BETWEEN VIRTUAL AND CONVENTIONAL EDUCATION IN EARTH SCIENCE: E - MUSEUM**  
ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U., YAŞAR C., Altınoluk I.  
14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaristan, 17 - 26 Haziran 2014, ss.539-546
- XXXVI. **Characterization of Gas Clouds Using Non linear Full Waveform Inversion**  
RAHİM M., ULUGERGERLİ E. U., KONUK T., GHAZALİ A.  
EAGE Workshop on Seismic Attenuation, Singapore, Singapore, 28 - 30 Ekim 2013
- XXXVII. **Tek istasyon Manyetotellürik Verisi için Yapay Sınır Ağı Yöntemi ile Gürültü Yok Etme Çalışması**  
ŞENGÜL ULUOCAK E., ULUGERGERLİ E. U., GÖKTAŞ H.  
4. Yer Elektrik Çalıştayı, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2012
- XXXVIII. **Magnetotelluric response estimates under the equatorial electrojet in Brazil**  
ULUGERGERLİ E. U., Fontes S., Carvalho R., Germano C., Carrasquilla A.  
12th International Congress of the Brazilian Geophysical Society & EXPOGEF, Rio de Janeiro, Brazil, 15-18 August 2011, Rio-De-Janeiro, Brezilya, 15 - 18 Ağustos 2011
- XXXIX. **3D visualization to map cavities by GPR method: Dalaman Akkopru dam reservoir area, Mugla, southwest Turkey**

KADIOĞLU S., ULUGERGERLİ E. U., DANİELS J. J.

11th International Conference on Ground Penetrating Radar, 19 - 22 Haziran 2006

**XL. Inversion of 2D Magnetotelluric Data Using The Complex Singular Value Decomposition Method**

ULUGERGERLİ E. U., meju m.

5th International Congress of the Brazilian Geophysical Society, Brezilya, 07 Kasım 1997

## Desteklenen Projeler

ULUGERGERLİ E. U., Alidokht Akhooni L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Göttingen tarafından arsenat ve kromatın eşzamanlı adsorpsiyonu Hümmik asit kaolinit ve kalsitin etkisi, 2022 - 2023

ERENOĞLU O., ULUGERGERLİ E. U., ERGİNAL A. E., ERENOĞLU R. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güzelyalı Heyelan Sahasının (Çanakkale) Jeokimyasal, Jeofizik ve Geomatik Analizi, 2021 - 2022

KARACA Ö., Özentürk B., CAMESELLE C., ULUGERGERLİ E. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tuzlu toprakların elektrokinetik yöntem ile iyileştirilmesi üzerine deneysel çalışma, 2020 - 2022

KUTLU Y. A., ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şifalı Olarak Bilinen Doğal Taşların İnsanlar Üzerindeki Plasebo Etkisi, 2019 - 2022

ÖNDER Ş., ULUGERGERLİ E. U., ÖZTEKİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Denizel Alanda Ölçüm Amaçlı Doğal Potansiyel Veri Toplama Sistemi Tasarımı, 2019 - 2020

ERENOĞLU O., ULUGERGERLİ E. U., ÇINAR H. E., ERGİNAL A. E., SELİM H. H., BOZKURT O., IŞIK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İznik Gölü Güney Kıyılarındaki Yalıtışlarında Deprem İzlerinin Araştırılması, 2018 - 2019

ULUGERGERLİ E. U., İZMİRLİ M., UYANIK R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Jeofizik Araştırmalarda DA Özdirenç Yöntemi İçin bir Aygıt Tasarımı, 2018 - 2019

ÇALIK A., ULUGERGERLİ E., ERENOĞLU R. C., ARSLAN N., ERENOĞLU O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YARI DEĞERLİ SÜS TAŞLARININ UZAKTAN ALGILAMA TEKNİĞİ İLE GÖRÜNTÜLENMESİ: DEREYALAK AGAT VE OPALLERİ ÖRNEĞİ, 2018 - 2019

ULUGERGERLİ E. U., Karataş D. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakımlı modeller ile kuyu logu özdirenç verilerinin yorumu için yazılım geliştirilmesi, 2017 - 2018

ERENOĞLU R. C., BEKLER T., ULUGERGERLİ E., ERENOĞLU O., ÖZDEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 06 Şubat 2017 Ayvacık-Çanakkale Depremleri Sonrası GPS/GNSS ile PostSismik Kabuk Hareketlerinin İzlenmesi, 2017 - 2018

ULUGERGERLİ E. U., YAŞAR C., Dalan T., TÜRK B., UĞUR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E-Yönetime Geçiş Sürecinde Yönetim Bilişim Sistemleri Yazılımı Geliştirilmesi , (Evrak Yönetimi,Ayniyat Yönetimi,Proje Yönetimi), 2007 - 2011

ERİM ÖZDOĞAN F. A., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ERGİNAL E., AKBULAK C., L.EKİNCİ Y., L.EKİNCİ Y., ŞENGÜL ULUOCAK E., DEMİRCİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekirdağ Menekşe Çatağı Doğu Çatak 2007 Kazıları ve Prehistorik-Klasik Dönem Deprem araştırmaları, 2007 - 2010

## Metrikler

Yayın: 139

Atıf (WoS): 215

Atıf (Scopus): 270

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Jeoteknik ve YAS seminerleri, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2019

TMMOB Jeofizik mühendisleri odası seminerleri, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2019

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

The International Petroleum Technology Conference (IPTC), Oturum Başkanı, Kuala-Lumpur, Malezya, 2014

## **Akademi Dışı Deneyim**

PETRONAS- Malezya

Observatório Nacional

Observatório Nacional