

## Arş. Gör. Dr. ELİF AKISKA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 203 3365](tel:+903122033365)

Fax Telefonu: [+90 312 215 0487](tel:+903122150487)

E-posta: [egunen@eng.ankara.edu.tr](mailto:egunen@eng.ankara.edu.tr)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/egunen>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6180-4710

Yoksis Araştırmacı ID: 173625

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 2004 - 2011

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 2002 - 2004

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Sedimentoloji, Stratigrafi, Petrografi ve Petroloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

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

- Estimation of loss on ignition values of the magnesite minerals using robust multiple regression**  
AKISKA S., AKISKA E., GÜNEY Y.  
EARTH SCIENCE INFORMATICS, cilt.16, sa.4, ss.4243-4255, 2023 (SCI-Expanded)
- Mineralogical-petrographical features, geochemical characteristics, and S isotope variability of Pb-Zn deposits in the Sakarya fragment of the Biga Peninsula (NW Türkiye)**  
Demirela G., AKISKA S., AKISKA E.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.32, sa.6, ss.772-807, 2023 (SCI-Expanded)
- Alluvial-lacustrine sedimentation and volcanoclastic deposition in an intracontinental tectonic graben: paleoenvironmental evolution of the Neogene Sinanpasa Basin, west-central Turkey**  
AKISKA E., Varol B. E.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.29, sa.2, ss.295-324, 2020 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Formation and Origin of Magnesite Veins in Yakacik Area (NW-Ankara)**  
Koroğlu H. E., Akiska E., Karakaş Z., Akiska S.  
TURKIYE JEOLoji BULTENI-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.66, sa.2, ss.223-256, 2023 (ESCI)
- II. **Bağırkaçdere (Çanakkale) Pb-Zn Yatağı'nın 3B Cevher Blok Modellemesi**  
AKISKA S., AKISKA E.  
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.6, sa.1, ss.10-17, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Clay mineralogy and paleoclimatic properties of the Neogene Deposits in Sinanpasa Basin (Afyon-Western Anatolia)**  
AKISKA E., Karakas Z.  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.164, ss.93-117, 2021 (ESCI)
- IV. **An ore adit planning with the help of three dimensional ore body modeling: A case study from Culfa Cukuru Pb-Zn-Cu-Ag deposit**  
AKISKA S., AKISKA E.  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.157, ss.191-206, 2018 (ESCI)
- V. **Petrographic and palynological investigations of Sinanpasa (Afyon) Miocene coals**  
AKISKA E.  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.156, ss.151-165, 2018 (ESCI)
- VI. **Kırmızı Tortullar**  
AKISKA E.  
Mavi Gezegen Dergisi, sa.13, ss.9-14, 2006 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Giysili Taneler**  
AKISKA E.  
Mavi Gezegen Dergisi, sa.9, ss.13-17, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Bor ve Bor Tuzları**  
AKISKA E.  
Mavi Gezegen Dergisi, sa.8, ss.12-18, 2003 (Hakemsiz Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Uranium, Thorium and Rare Earth Element Deposits of Turkey**  
Akiska E., Karakaş Z. S., Öztürk C.  
Mineral Resources of Turkey, Franco Pirajno, Taner Ünlü, Cahit Dönmez, M. Bahadır Şahin, Editör, Springer Nature, Zürich, ss.655-679, 2019
- II. **Uranyum Yatakları**  
AKISKA E.  
Maden Yataklarını Kavramak, Ünlü Taner, Şahin Bahadır, Editör, Kluwer Academic Publisher, Ankara, ss.613-659, 2014
- III. **Evaporitler**  
VAROL B., AKISKA E.  
Kuvaterner Bilimi, Kazancı Nizamettin, Gürbüz Alper, Editör, Ankara Üniversitesi, Ankara, ss.361-388, 2012

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mogan Gölü (Ankara) Taban Tortullarının Doğru Akım Özdirenç Yöntemi ile Araştırılması**  
AKCA İ., AKISKA S., ARSLAN Ş., AKISKA E., TEZCAN D.  
9. Yerelektrik Çalıştayı, Afyonkarahisar, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2024
- II. **Afyon Batısındaki Neojen Çökellerinin Mineralojisi, Mikromorfolojisi ve Oluşumu (Türkiye)**  
Akiska E., Karakaş Z. S.  
19. Kil Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2023

- III. **Ankara-Çubuk Bölgesi Erken-Orta Miyosen Yaşlı Hançılı Formasyonun Mineralojik, Jeokimyasal ve Alterasyon Özellikleri**  
Karakaş Z. S., Akiska E., Bağırhan Ertoşun A.  
19. Kil Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2023
- IV. **Ankara-Yakacık Manyezitlerinin Jeolojisi, Jeokimyası ve C-O İzotop Sistematiği**  
EREN KÖROĞLU H., AKISKA E., KARAKAŞ Z. S., AKISKA S.  
75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 Nisan 2023
- V. **İç Sularda Yürütölen Bütünleşik Jeofizik Çalışmalar: Mogan Gölü (Ankara) Örneği**  
AKCA İ., AKISKA S., ARSLAN Ş., AKISKA E., TEZCAN D.  
8. Yer Elektrik Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 16 Mayıs 2022, ss.29-33
- VI. **Drowned and Rebirth of a Platform Type Carbonates: an Example from the Karabük Paleogene Basin (West Black Sea Region)**  
TEKİN E., VAROL B., HERECE E., AKGÜN F., GÜNDOĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AYYILDIZ T., AKISKA E., US M. S., KAYSERİ ÖZER M. S.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, 28 Ocak 2019
- VII. **Reserve Estimation of Bağırkaçdere Pb-Zn Deposit (Çanakkale/Turkey) by Inverse Distance Weighting (IDW) Interpolation Method**  
AKISKA S., AKISKA E.  
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.202
- VIII. **An Example of a Tertiary Basin in a Transition from an Open to a Closed or Restricted Platform System: Karabük-Ovacık Basin developed over the Intra Pontic Suture Zone, Turkey**  
TEKİN E., US M. S., AYYILDIZ T., HERECE E., AKGÜN F., GÜNDOĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., Demiral B., et al.  
EGU2018, 8 - 13 Nisan 2018
- IX. **Sedimentological properties of the Western Pontides Middle Eocene evaporites (Kaynaşlı-Bakacak, West of Bolu, Turkey)**  
TEKİN E., GÜNDOĞAN İ., AYYILDIZ T., AKGÜN F., US M. S., HERECE E., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B.  
EGU2018, 8 - 13 Nisan 2018
- X. **Tectono-sedimentary evolution Late Paleocene to Eocene aged sequences, Karabük basin, Western Pontides, Turkey**  
TEKİN E., AYYILDIZ T., HERECE E., AKGÜN F., US M. S., GÜNDOĞAN İ., KARAKAŞ Z. S., AKISKA E., KAYSERİ ÖZER M. S., VAROL B.  
EGU2018, 8 - 13 Nisan 2018
- XI. **Afyon Civarı Piroklastik Depolanma Sistemleri**  
AKISKA E., VAROL B.  
1. Türkiye Volkanoloji Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2016, ss.40
- XII. **Electron Microscopic Interpretation of the Borate-Bearing Claystone in the Bigadic Tertiary Basin**  
AKISKA E., VAROL B.  
II. International Boron Symposium, Eskişehir, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2004, ss.253-262
- XIII. **Bigadiç Neojen Havzasında Sedimentasyonla Yaşıt Tektonik Yapılar**  
AKISKA E., VAROL B.  
Evaporitler Tuzlar Semineri, Ankara, Türkiye, 19 - 23 Ocak 2004, ss.317-328

## Metrikler

Yayın: 30

Atf (WoS): 9

Atf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1