

Dr. Öğr. Üyesi ESRA ÜNAL ÇAKIR

Kişisel Bilgiler

E-posta: esra.unal@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/esra.unal>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5065701

ORCID: 0000-0002-4196-4303

Publons / Web Of Science ResearcherID: GLU-1276-2022

ScopusID: 5065701

Yoksis Araştırmacı ID: 46059

Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2004 - 2006

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Türkiye 2000 - 2004

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2007 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

İleri Maden Arama Değerlendirme, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

DÜNYADAN ÖRNEKLERLE MADEN YATAKLARI, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Jeoloji Mühendisliğinde Araştırma ve Proje , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Optik Mineraloji , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Maden Yatakları , Lisans, 2013 - 2014

Jeoistatistik, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Bitirme Ödevi , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Maden Arama Değerlendirme , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Saha Jeolojisi , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Sondaj Tekniđi , Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Teknik Resim, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Jeolojide Bilgisayar Kullanımı , Lisans, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genesis of Tertiary Akçakışla vein-type Pb-Zn-Cu mineralisation (Central Anatolia, Turkey): Evidence from fluid inclusion and O, H, S, Pb-isotope compositions**
Ünal Çakır E., Gökce A., Harris C.
Journal of African Earth Sciences, cilt.205, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Sulphur and lead isotope geochemistry of the Dursunbey (Balıkesir) lead-zinc deposit**
ÜNAL ÇAKIR E.
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.172, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Geology, fluid inclusion, and stable isotope (O, H, S, C) characteristics of the Hazinemagara (Gumushane) lead-zinc deposit, NE Turkey**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.28, sa.4, ss.623-639, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Microthermometric and O- and H-isotope characteristics of the mineralizing fluid in the Akgüney copper-lead-zinc deposit, NE Turkey**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A., Harris C.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, cilt.51, sa.5, ss.375-387, 2009 (SCI-Expanded)

Diđer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Microthermometric characteristics of Şaphane (Oğuzlar-Çorum) Au mineralisation, Turkey**
Kulaman Ç., Ünal Çakır E.
ENGINEERING SCIENCES, cilt.13, sa.1, ss.41-48, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **ŞAPHANE (ÇORUM) DAMAR TİPİ ALTIN (Au) CEVHERLEŞMESİNDE MULTİSPEKTRAL UYDU GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK HİDROTERMAL ALTERASYON MİNERAL HARİTALAMASI VE ÇİZGİSELLİK ANALİZİ**
Canbaz O., Ünal Çakır E.
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.313-328, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Sulfur and Lead Isotopic Compositions of the Akgüney (Ordu)Cu-Pb-Zn Deposit in the Black Sea Region, Turkey**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A.
Bulletin of the Earth Sciences Application and Research Centre of Hacettepe University, cilt.39, sa.2, ss.131-140, 2018 (Scopus)
- IV. **Akgüney Kabadüz Ordu Bakir Çinko Kursun Yatagının Jeolojisi Ve Sivi Kapanım Özellikleri**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A.
TURKIYE JEOLoji BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.50, sa.3, ss.158-175, 2007 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Example for Sulfur Isotope Geochemistry: Balıkesir**
Ünal Çakır E., Yavuz Pehlivanlı B.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGI SCIENCES, 22 - 25 Aralık 2017, ss.26
- II. **An Example of Afyon Geological Heritage Area:Seydiler Fairy Chimney Creations (Seydiler-İscehisar-Afyon)**

ÜNAL ÇAKIR E., ÇAKIR K.

INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGI SCIENCES, 22 - 25 Aralık 2017, ss.16

- III. **The Determination of Geological Areas which have Natural Site Properties and Geotourism Contribution of Underground Cities Yozgat Example**
ÇAKIR K., ÜNAL ÇAKIR E., SAVAŞ F., ACAR C., AKÇAKAYA U.
II. INTERNATIONAL BOZOK SYMPOSIUM, 4 - 06 Haziran 2017, cilt.1, ss.374-388
- IV. **Investigation of Terzili Village (Yerköy) Red Bed Type Copper Deposits, Turkey.**
KIRAT G., ÜNAL ÇAKIR E., AYDIN N.
Energy and Engineering Conference 2016, 13 - 14 Ekim 2016
- V. **Trace Elements of Sulfide Minerals in Dursunbey (Balıkesir-Turkey) Pb-Zn Ore Deposit.**
ÜNAL ÇAKIR E.
1St International Underground Resources and Energy Conference, 6 - 08 Ekim 2016
- VI. **Geology and fluid inclusion characteristics of the Akçakışla Akdağmadeni Yozgat Lead Zinc deposit**
ÜNAL ÇAKIR E., CANBAZ O., GÖKCE A.
XXII ECROFI Meeting, 4 - 09 Haziran 2013
- VII. **Hazinemağara ve Kırkpavli Gümüşhane Cu Pb Zn Yataklarında Kükürt İzotopları Jeokimyası**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A.
Cumhuriyet Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. YIL Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012
- VIII. **Akdağmadeni (Yozgat) yöresi Kurşun Çinko Yataklarında Kurşun ve Kükürt İzotopları Jeokimyası İncelemeleri**
GÖKCE A., Satır M., BOZKAYA G., ÜNAL ÇAKIR E.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- IX. **Akgüney Kabadüz Ordu Bakır Kursun Çinko Yatağının Kükürt ve Kurşun İzotopları Jeokimyası**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- X. **Geology and Fluid Inclusion Characteristics of the Hastane Tepe Balya Balıkesir Lead Zinc Deposit**
ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A.
XX ECROFI Meeting, İspanya, 21 - 27 Eylül 2009

Desteklenen Projeler

Bozkaya G., Bozkaya Ö., Yavuz Pehlivanlı B., Ünal Çakır E., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, TÜBİTAK 122N803 Petrolün Göç Yolunun Petrollü Kapanımların Jeotermometrik ve Jeokimyasal Özellikleri ile Belirlenmesi; Ahvaz Petrol Sahası 7 Geothermometry and geochemistry of petroleum inclusions from Ahvaz oil field in order to determine migration pathway, 2023 - 2024

ÜNAL ÇAKIR E., Kulaman Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şaphane (Oğuzlar-Çorum) Au Cevherleşmesinde Sıvı Kapanım İncelemeleri, 2021 - 2022

ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akçakışla (Akdağmadeni - YOZGAT) Bakır-Kurşun-Çinko Yatağında Duraylı İzotop Jeokimyası İncelemeleri, 2018 - 2021

ÜNAL ÇAKIR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dursunbey (Balıkesir) Kurşun - Çinko Yatağının Element ve İzotop Jeokimyası İncelemeleri, 2015 - 2017

Ünal Çakır E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hazinemağara ve Kırkpavli Gümüşhane Kursun Çinko Cevherleşmelerinin Jeolojisi, 2009 - 2011

Gökce A., Bozkaya G., Ünal Çakır E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdagmadeni (YOZGAT) Yöresi Kursun Çinko Yataklarında Kursun ve Kükürt İzotopları Jeokimyası İncelemeleri, 2006 - 2008

Gökce A., Ünal Çakır E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akgüney (Kabadüz-Ordu) Bakır-Kursun-Çinko Yatağının Jeolojisi, 2005 - 2006

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2