

## Personal Information

**Email:** gokce@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/gokce>

## Courses

Maden Yatakları, Under Graduate, 2019 - 2020  
Tez Çalışması, Post Graduate, 2018 - 2019  
Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2018 - 2019  
Maden Yatakları Oluşum Süreçleri, Post Graduate, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2017 - 2018  
Maden Arama Yöntemleri, Post Graduate, 2017 - 2018  
Seminer Dersi, Post Graduate, 2018 - 2019  
Özel Maden Yatakları, Post Graduate, 2017 - 2018  
Tez Çalışması, Doctorate, 2017 - 2018  
Maden Jeolojisi İncelemeleri, Post Graduate, 2018 - 2019  
Jeokimya, Under Graduate, 2017 - 2018  
Jeokimya, Under Graduate, 2017 - 2018  
Maden Yatakları, Under Graduate, 2017 - 2018  
Kayaç Grupları ve İlişkili Maden Yatakları, Doctorate, 2014 - 2015  
Mühendislik Ekonomisi, Under Graduate, 2014 - 2015  
Mühendislik Ekonomisi, Under Graduate, 2014 - 2015  
Maden Arama Ve Değerlendirme, Under Graduate, 2013 - 2014  
Eser Element Jeokimyası, Doctorate, 2013 - 2014  
Maden Arama Ve Değerlendirme, Under Graduate, 2012 - 2013  
İşletme Yönetimi, Under Graduate, 2013 - 2014  
Jeokimyasal Veriler ve Değerlendirilmesi, Doctorate, 2012 - 2013  
Maden Jeolojisinde Kararlı İzotoplar, Doctorate, 2012 - 2013  
Maden Yatakları, Under Graduate, 2012 - 2013  
Maden Yatakları, Under Graduate, 2012 - 2013  
Maden Yatakları, Under Graduate, 2011 - 2012  
Maden Yatakları, Under Graduate, 2010 - 2011  
Türkiye Maden Yatakları, Under Graduate, 2009 - 2010  
Türkiye Maden Yatakları, Under Graduate, 2009 - 2010

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **P-T-X constraints on the Kuru epithermal base-metal (+/- Au) deposit, Biga Peninsula, NW Turkey**  
BOZKAYA G., BOZKAYA Ö., Banks D. A. , GÖKCE A.  
ORE GEOLOGY REVIEWS, vol.119, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Geology, fluid inclusion, and stable isotope (O, H, S, C) characteristics of the Hazinemagara (Gumushane) lead-zinc deposit, NE Turkey**  
Unal Cakir E., GÖKCE A.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.28, pp.623-639, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Detecting Clay Minerals in Hydrothermal Alteration Areas with Integration of ASTER Image and Spectral Data in Kosedag-Zara (Sivas), Turkey**  
CANBAZ O., GÜRSOY Ö., GÖKCE A.  
JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF INDIA, vol.91, pp.483-488, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Microthermometric and stable isotopic (O and H) characteristics of fluid inclusions in the porphyry**

**related Copler (Ilic - Erzincan) gold deposit, central eastern Turkey**

CANBAZ O., GÖKCE A.

CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.6, pp.139-147, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- **Microthermometric and O- and H-isotope characteristics of the mineralizing fluid in the Akguney copper-lead-zinc deposit, NE Turkey**

ÜNAL ÇAKIR E., Gokce A., Harris C.

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.51, pp.375-387, 2009 (Journal Indexed in SCI)

- **Lead and Sulfur Isotope Studies of the Koru (Canakkale, Turkey) Lead-Zinc Deposits**

Bozkaya G., GÖKCE A.

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.18, pp.127-137, 2009 (Journal Indexed in SCI)

- **Fluid inclusion and stable isotope characteristics of the Arapucandere Pb-Zn-Cu deposits, northwest Turkey**

Bozkaya G., GÖKCE A., Grassineau N. V.

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.50, pp.848-862, 2008 (Journal Indexed in SCI)

- **Lead and sulfur isotopic studies of the barite-galena deposits in the Karalar area (Gazipasa-Antalya), Southern Turkey**

Gokce A., Bozkaya G.

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.30, pp.53-62, 2007 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- **Spectral Classification in Lithological Mapping A Case Study of Matched Filtering**

GÜR SOY Ö., CANBAZ O., GÖKCE A., ATUN R.

Cumhuriyet Science Journal, vol.38, pp.731-737, 2017 (Other Refereed National Journals)

- **Determination of Hydrothermal Alteration Areas by Aster Satellitelimages: Ağmaşat Plato-Zara (Sivas) / Turkey Sample**

CANBAZ O., GÜR SOY Ö., GÖKCE A.

Cumhuriyet Science Journal, vol.38, pp.419-426, 2017 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **COMPARISON OF LITHOLOGIC MAPPING WITH ASTER AND HYPERION DATA: A CASE STUDY IN THE NORTHERN OF ZARA (SIVAS), TURKEY**

CANBAZ O., ATUN R., GÜR SOY Ö., GÖKCE A., TÜRK T., BİRDAL A. C.

4th International Scientific Conference on Geobalkanica, Ohrid, Macedonia, 15 - 16 Mayıs 2018, pp.163-166

- **DETERMINING THE ALTERATION ZONE BY USING INTEGRATION OF ASTER SWIRIMAGES AND SPECTRAL MEASUREMENT DATA IN SPECTRAL CLASSIFICATION, A 1 CASE STUDY: VEIN TYPE DEPOSITS PB-ZN IN TUTAKDAĞI (ŞEBINKARAHISARGİRESUN).**

CANBAZ O., GÜR SOY Ö., GÖKCE A.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY AND GEOSCIENCES, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 Ekim 2017, pp.244

- **Fluid evolution of mixed base-metal gold mineralization in the Tethys belt: Koru deposit, Turkey**

BOZKAYA G., BOZKAYA Ö., Banks D. A. , GÖKCE A.

14th SGA Biennial Meeting on Mineral Resources to Discover, Quebec City, Canada, 20 - 23 Ağustos 2017, pp.283-286

- **Investigation of Hydrothermal Alteration in Ağmaşat Zara SİVAS Plato by ASTER SWIR Satellite Images**

CANBAZ O., GÜR SOY Ö., GÖKCE A.

1. International underground resources and energy conference, Yozgat, Turkey, 6 - 08 Ekim 2016, pp.87

- **DAVULALAN YILDIZELİ SİVAS GRANİTOYİTİ NİN HİDROTERMAL ALTERASYON JEOKİMYASI**

CANBAZ O., GÖKCE A.

Uluslararası Katılımlı 7. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Turkey, 16 - 18 Mayıs 2016, pp.24-25

- **DAVULALAN YILDIZELİ SİVAS GRANİTOYİTİ NDE CEVHER OLUŞTURUCU ESER ELEMENTLERİNİN**

## JEOKİMYASAL DAĞILIMI

CANBAZ O., GÖKCE A.

69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 Nisan 2016

- **Trace element and REE geochemistry of the Davulalan Granitoid southwestern of Central Anatolia Sivas Turkey**

CANBAZ O., GÖKCE A.

The World Disciplinary Earth Sciences Symposium, Prag, Czech Republic, 9 - 14 Eylül 2015, pp.251

- **Geology and fluid inclusion characteristics of the Akçakışla Akdağmadeni Yozgat**

ÜNAL ÇAKIR E., GÖKCE A., CANBAZ O.

22ND Biennial Conference European Current Research on Fluid Inclusions, 4 - 09 Haziran 2013

- **Fluid inclusion studies of Çöpler İliç ERZİNCAN Gold Deposits Turkey**

CANBAZ O., GÖKCE A.

22ND Biennial Conference European Current Research on Fluid Inclusions, 4 - 09 Haziran 2013, pp.150

## Expert Reports

- **Sivas İli Suşehri İlçesi Çataloluk Beldesi sınırları içerisinde Özen Deresi üzerinde Tufan Enerji ve Petrol Ürünleri San Tic A Ş tarafından planlanan Fahrettin Özen Regülatörleri ve Hidroelektrik Santralleri Projesine dair verilen 02 06 2011 tarihli ÇED Gerekli Değildir kararının iptali istemiyle SİVAS VALİLİĞİ ne karşı açılan dava**  
GÖKCE A., DEĞİRMENCİ M., KARAÖZ M. Ö. , ŞENOL A., ATMACA E.  
Sivas, 2016
- **Sivas İli Kangal İlçesi Eğricek Köyü sınırları içerisinde yer alan Bakırtepe Mevkii nde yapılması planlanan altın madeni açık ocak işletmesi kırma eleme tesisi ve yağın liç revize projesine üretim miktarı arttırılmaksızın patlayıcı madde miktarı artırımı ve pasa ile bitkisel toprak depolama alanlarına ilişkin olarak Sivas Valiliğinin 26 11 2015 tarihli işlemi ile verilen Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının yürütmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Sivas Valiliği ne karşı açılan dava**  
GÖKCE A., DEĞİRMENCİ M., CEBECİ Y., ERDEM B., ATMACA E., DÖNMEZ E., DURAN Z.  
Sivas, 2016
- **Erzincan ili Kemaliye ilçesi sınırları içinde kalan ve Elhes Elektrik Üretim Ltd Şti tarafından yapımı planlanan Gökçeköy Regülatörü Hidroelektrik santrali Kırma Eleme Tesisi ve Hazır Beton Üretim Tesisine İlişkin davalı idarece verilen 18 11 2015 tarih ve 4040 sayılı çevresel etki değerlendirme olumlu kararının yürütmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Sivas Valiliği ne karşı açılan**  
GÖKCE A., DEĞİRMENCİ M., ATMACA E., DÖNMEZ E., ŞENOL A.  
Sivas, 2016
- **Bakırtepe Altın Madeni Projesi**  
DEĞİRMENCİ M., ATMACA E., GÖKCE A., CEBECİ Y., DÖNMEZ E.  
Sivas-Kangal, 2015

## Citations

Total Citations (WOS):30

h-index (WOS):3