

Asst. Prof. DENİZ HOZATLIOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 219 101 0](tel:+902191010) Extension: 2234

Email: dhozatlioglu@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/dhozatlioglu>

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2010 - 2018

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2010 - Continues

Courses

Özel Mineraloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Optik Mineraloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Geochemistry of hydrothermal illitizations in Eocene Köseadağ magmatic rocks, Zara-Suşehri area, NE Sivas, East-Central Anatolia: Origin and age of alteration**
Bozkaya Ö., Başibüyük Z., YALÇIN H., Bozkaya G., HOZATLIOĞLU D., Szczerba M.
Geochemistry, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Mapping of lithological units in the western part of the Eastern Taurides (Türkiye) using ASTER images**
HOZATLIOĞLU D., BOZKAYA Ö., İNAL S., KAVAK K. Ş.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.33, no.33, pp.362-383, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The origin, age and duration of hydrothermal alteration associated with iron skarn mineralization determined from clay/phylosilicate minerals, Bizmisen-Erzincan, East-Central Turkey**
Bozkaya O., Bozkaya G., YILMAZ H., HOZATLIOĞLU D., Banks D. A.
ORE GEOLOGY REVIEWS, vol.115, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Geochemical Properties of Phyllosilicates in Goksun, Afsin and Ekinozu Metamorphites (Kahramanmaras, Turkey)**
HOZATLIOĞLU D., BOZKAYA Ö., YALÇIN H.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.64, no.1, pp.41-74, 2021 (ESCI)
- II. **Mineralogical characteristics of metamorphic massif units outcropping in Goksun, Afsin and Ekinozu (Kahramanmaras) region**
HOZATLIOĞLU D., BOZKAYA Ö., YALÇIN H., YILMAZ H.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, vol.162, pp.103-143, 2020 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Atlas of Sivas**
Karakuş C. B., Akkoyun S., Siliğ Y., Akpulat H. A., Değirmenci M., Akbulut Özpay G., Gedik S., Kutlay A., Güler Ü. A., Bektaş Ö., et al.
SVS Yayınları, Sivas, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **GÖKSUN, AFŞİN VE EKİNÖZÜ (KAHRAMANMARAŞ) ÇEVRESİNDEKİ METAMORFİTLERİN FİLLOSİLİKAT JEOKİMYASI**
HOZATLIOĞLU D., BOZKAYA Ö., YALÇIN H.
18. Ulusal Kil Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 25 - 28 September 2019
- II. **Göksun, Afşin ve Ekinöz (Kahramanmaraş) çevresindeki Metamorfitlerin Mineralojik-Petrografik Özellikleri**
HOZATLIOĞLU D., BOZKAYA Ö., YALÇIN H., YILMAZ H.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019
- III. **BİZMİŞEN-ERZİNCAN SKARN TİPİ DEMİR CEVHERLEŞMESİNİN YAŞ, SÜRE VE KÖKENİNE İLİŞKİN KİL MİNERAL VERİLERİ**
BOZKAYA Ö., BOZKAYA G., YILMAZ H., HOZATLIOĞLU D., BANKS D. A., BOYCE A. J.
17. ULUSAL KİL SEMPOZYUMU, Muğla, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.149-151
- IV. **MINERALOGICAL CHANGES IN A MONTMORILLONITE CLAY TREATED WITH LIME COLUMN**
TOKSÖZ D., YILMAZ I., YILDIRIM M., HOZATLIOĞLU D.
World Multidisciplinary Earth Sciences – WMESS 2017, 11 - 15 September 2017
- V. **AGE, DURATION AND ORIGIN OF SKARN TYPE IRONMINERALIZATION, BİZMİŞEN-ERZİNCAN, EAST-CENTRAL TURKEY: CONSTRAINTS FROM CLAY MINERALS**
BOZKAYA Ö., BOZKAYA G., YILMAZ H., HOZATLIOĞLU D., BANKS D. A., BOYCE A. J.
XVI International Clay Conference, Granada, Nicaragua, 17 - 21 July 2017, vol.7, pp.104
- VI. **Malatya Kuluncak yöresinde serpantin yan kayaçlı Kretase yaşlı flogopit oluşumları**
YALÇIN H., BOZKAYA Ö., HOZATLIOĞLU D.
14. Ulusal Kil Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 1 - 03 October 2009, pp.174-192
- VII. **Cretaceous serpentinite hosted phlogopite occurrences in Malatya Kuluncak area Turkey**
YALÇIN H., BOZKAYA Ö., HOZATLIOĞLU D.
XIV. International Clay Conference, 14 - 20 June 2009, vol.2, pp.251

Metrics

Publication: 14

Citation (Scopus): 5

H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

cumhuriyet üniversitesi, mühendislik fakültesi, jeoloji mühendisliği bölümü
Altınok Müşavir Mühendislik Ltd. Şti