

Dr. Bala Ekinci Şans

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 6220](tel:+902122856220)

E-posta: bekinci@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/bekinci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7265-8707

ScopusID: 55988345500

Yoksis Araştırmacı ID: 152449

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, jeoloji Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2018

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, KUZEY TRAKYA BENTONİT OLUŞUMLARININ JEOLJİK, MİNERALojİK, JEOKİMYASAL ve TEKNOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2018

Yüksek Lisans, Düvertepe-Şapçı (Sındırgı, Balıkesir) bölgeleri kaolen (+/- alunit) oluşumlarının jeolojik, mineralojik ve jeokimyasal incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2009

Araştırma Alanları

Mineraloji-Petrografi, Mineraloji ve Kristalografi

Akademik Unvanlar / Görevler

Mühendis, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2009 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- First U–Pb zircon and (U-Th)/He apatite ages of the Paleo-Tethys rocks in the Strandja Massif, NW Turkey: implications from newly identified serpentinite body**
Ekinci Şans B., Özdamar Ş., Esenli R. F., Georgiev S.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, sa.12517, ss.1-23, 2022 (SCI-Expanded)
- Geology, mineralogy, and geochemistry of the smectite-bearing Eocene İslambeyli Formation in the Pınarhisar region, NW Thrace, Turkey**
Ekinci-Sans B., Esenli F., KADİR S.
Arabian Journal of Geosciences, cilt.13, sa.10, 2020 (SCI-Expanded)

- III. **Geochemistry of the Zeolite-rich Miocene Pyroclastic Rocks from the Gördes, Demirci and Şaphane Regions, West Anatolia, Turkey**
Esenli F., KADİR S., Sans B.
Geochemistry International, cilt.57, sa.11, ss.1158-1172, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Contribution of cations and layer charges in the smectite structure on zeta potential of Ca-bentonites**
Sans B., Guven O., Esenli F., Çelik M. S.
Applied Clay Science, cilt.143, ss.415-421, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Genesis of smectite in siliciclastics and pyroclastics of the Eocene Islambeyli Formation in the Lalapasa region, NW Thrace, Turkey**
Sans B., Esenli F., Kadir S., ELLIOTT W. C.
Clay Minerals, cilt.50, sa.4, ss.459-483, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **XRD studies of opals (4 Å peak) in bentonites from Turkey: Implications for the origin of bentonites**
Esenli F., SANS B.
Neues Jahrbuch fur Mineralogie, Abhandlungen, cilt.191, sa.1, ss.45-53, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Origin of the Düvertepe kaolin-alunite deposits in Simav Graben, Turkey: Timing and styles of hydrothermal mineralization**
Ece O. I., EKINCI B., SCHROEDER P. A., CROWE D., Esenli F.
Journal of Volcanology and Geothermal Research, cilt.255, ss.57-78, 2013 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 8

Atf (WoS): 68

Atf (Scopus): 78

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Ödüller

Ekinci Şans B., Bölüm birinciliği, Hacettepe Üniversitesi, Haziran 2006

Ekinci Şans B., İhsan Doğramacı Üstün Başarı Ödülü, Hacettepe Üniversitesi, Haziran 2006