

Dr.Öğr.Üyesi 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 JEOLÖJİK, MİNERALÖJİK, JEOKİMYASAL ve TEKNOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2018

Yüksek Lisans, Düvertepe-Şapçı (Sındırgı, Balıkesir) bölgeleri kaolen (+/- alunite) 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

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

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

- I. **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)
- II. **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)

III. 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)

IV. 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)

V. 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)

VI. 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

Atıf (WoS): 70

Atıf (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