

**Res. Asst. PhD ÖZLEM TOYGAR
SAĞIN**



Personal Information

Email: toygaro@ogu.edu.tr

Other Email: ozlemtoygara6@gmail.com

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/toygara>

International Researcher IDs

ScholarID: U3v41wEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2516-4250

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFE-0130-2022

Yoksis Researcher ID: 144182



Education Information

Undergraduate, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Philosophy,
Turkey 2020 - Continues

Doctorate, Eskişehir Osmangazi University, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ,
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Turkey 2014 - 2020

Postgraduate, Eskişehir Osmangazi University, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ,
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü,
Turkey 2005 - 2010

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Spanish, A1 Beginner

Certificates, Courses and Trainings

Other, From Melt To Igneous Rock: An International Workshop On The Petrology & Petrogenesis Of Igneous Rocks,
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014

Other, Magmatizma ve Jeodinamik Lisansüstü Bahar Okulu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2013

Other, Kuvaterner Bilimi Lisansüstü Yaz Okulu, Ankara Üniversitesi, 2012

Dissertations

Doctorate, Galatya volkanik provensinin (Orta Anadolu) miyosen volkanizmasının petrolojik evrimi, Eskişehir Osmangazi
University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2020

Postgraduate, Kaymaz (Eskişehir) altın yatağının oluşumu üzerine jeokimyasal ve izotopik sınırlamalar, Eskişehir
Osmangazi University, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2014

Research Areas

Geological Engineering, Ore Deposits-Geochemistry

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2011 - Continues

Courses

Mesleki İngilizce II, Undergraduate, 2023 - 2024

Magmatik Kayaç Petrografisi, Undergraduate, 2024 - 2025

Bilgisayarda Özel Konular, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Saha Jeolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Optik Mineraloji, Undergraduate, 2023 - 2024

Genel Jeoloji I, Undergraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Assessment of water pollution in a waste storage drainage area (a case study in Eskişehir, Türkiye)**
Kayabaşı A., Toygar Sağın Ö., Gökçeoğlu C.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.33, no.6, pp.644-666, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Large-volume and swift magmatic response to Late Cenozoic segmentation of the subducted Neotethyan oceanic slab: evidence from the Galatian Volcanic Province, northwestern Turkey**
Karaoğlu Ö., Varol Muratçay E., Lustrino M., Chiaradia M., Toygar Sağın Ö., Hemming S., Uysal İ.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.1, no.1, pp.1-29, 2024 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Assessment of Eskişehir Waste Drainage Area in Terms of Pollution Indexes**
Toygar Sağın Ö., Kayabaşı A.
76. TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.63-64
- II. **Preliminary Approach to Clay Mineralogy of the Alterations Associated with the Akbaştepe Gold Deposit (Söğüt, Bilecik)**
Toygar Sağın Ö., Cesur D., Kadir S., Sağın G.
19. Ulusal Kil Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 6 - 09 September 2023, pp.1-2
- III. **Geochemistry of Miocene Volcanic Rocks From Galatean Volcanic Province, Northwestern Turkey**
TOYGAR Ö., KARAOĞLU Ö.
72nd Geological Congress of Turkey with international participationAt: Middle East Technical University/Ankara-TURKEY, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.925-929
- IV. **Galatya Volkanik Provensi'nin Orta ve Doğu Kesiminin Volkanolojik Evrimi ve Petrografisi**
Toygar Ö., Karaoğlu Ö.
Uluslararası Katılımlı 8. Jeokimya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.1-2
- V. **Galatya Volkanik Provensi'nin Doğu Kesiminin Volkanolojik Evrimi: Ön Bulgular.**
TOYGAR Ö., KARAOĞLU Ö.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 23 - 27 April 2018
- VI. **Kaymaz (Eskişehir) Altın Yatağının Oluşumuna Ait Mikrotermometrik ve İzotopik Veriler**
TOYGAR Ö., SENDİR H., MUTLU H., DEMİRBİLEK M.
Uluslararası Katılımlı 7. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016

- VII. **Ore Mineralogy Features of Hayriye and Arapdede Mineralizations in (Inegol-Bursa) Area**
SENDİR H., KOCATÜRK H., CESUR D., TOYGAR Ö.
European Geosciences Union General Assembly, 17 - 22 April 2016
- VIII. **Ore Mineralogy Features of Hayriye and Arapdede Mineralizations in İnegöl Bursa Area**
SENDİR H., KOCATÜRK H., CESUR D., TOYGAR Ö.
EGU General Assembly 2016, 17 - 22 April 2016
- IX. **Geochemical and Isotopic Constrains on the Origin of Kaymaz Gold Deposit, Eskisehir, NW Turkey.**
TOYGAR Ö., SENDİR H., MUTLU H., DEMİRBİLEK M.
European Geosciences Union General Assembly 2016, 17 - 22 April 2016
- X. **Geological and isotopic features of Hayriye and Arapdede mineralizations in Inegöl Bursa**
SENDİR H., KOCATÜRK H., CESUR D., TOYGAR Ö., SARIİZ K.
The World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, 7 - 11 September 2015
- XI. **Geology and ore mineralogy features of Hayriye İclaliye mineralizations in Inegöl Bursa Area**
SENDİR H., SARIİZ K., CESUR D., KOCATÜRK H., TOYGAR Ö.
8. International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 13 - 17 October 2014
- XII. **Geology and Ore Mineralogy Features of Hayriye, İclaliye Mineralizations in (İnegöl-Bursa) Area**
SENDİR H., SARIİZ K., CESUR D., KOCATÜRK H., TOYGAR Ö.
8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 13 - 17 October 2014
- XIII. **Geochemical Observations on the Kaymaz Gold Deposit, Eskisehir, NW Turkey**
TOYGAR Ö., SENDİR H., DEMİRBİLEK M., MUTLU H.
8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, 13 - 17 October 2014
- XIV. **Kaymaz Altın Yatağının (Eskişehir) Jeokimyası**
TOYGAR Ö., DEMİRBİLEK M., SENDİR H., MUTLU H.
VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 14 - 17 May 2014
- XV. **İnegöl Keleş Bursa ve Domaniç Kütahya Yöresi Polimetalik Cevherleşmelerinin Genel Özellikleri**
SENDİR H., SARIİZ K., CESUR D., KOCATÜRK H., TOYGAR Ö.
VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 14 - 17 May 2014
- XVI. **Maden Arama ve Değerlendirmede Yeni Bir İndeks Yaklaşımı**
KOCATÜRK H., BAŞARAN E., SENDİR H., TOYGAR Ö., GÖZ E., SARIİZ K.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 14 - 18 April 2014
- XVII. **Morçukur Seydişehir Konya Alüminyum Yatağının Rezerv Hesabı**
KOCATÜRK H., BAYRAKTAR B., ÇİŞE A., EMRE Y., SENDİR H., TOYGAR Ö., GÖZ E., SARIİZ K.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 14 - 18 April 2014
- XVIII. **Kaymaz Altın Yatağının Eskişehir Jeokimyası İlk Bulgular**
TOYGAR Ö., DEMİRBİLEK M., SENDİR H., MUTLU H.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 14 - 18 April 2014

Supported Projects

Toygar Sağın Ö., Cesur D., Erkoyun H., TUBITAK Project, Mineral Avcıları: Jeolojinin İzinde Bir Macera, 2024 - 2024
Özsoy E. A., Yılmaz G., Okur D. V., Nefeslioğlu H. A., Afacan K. B., Pekkan E., Yasin D., Sendir H., Cesur D., Toygar Sağın Ö., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Zeminin Drenajsız Kayma Direncinin Bazalt Fiber Katkısı İle Arttırılması, 2023 - 2024
Toygar Sağın Ö., Kadir S., Cesur D., Sağın G., Project Supported by Higher Education Institutions, Akbaştepe (Söğüt, Bilecik) Au-Ag cevherleşmesinin jeolojik, mineralojik, jeokimyasal özelliklerinin ve kökeninin araştırılması, 2022 - 2024
Karaoğlu Ö., TOYGAR SAĞIN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Galatya Volkanik Provensi'nin (Orta Anadolu) Miyosen Volkanizmasının Petrolojik Evrimi, 2018 - 2021
TOYGAR SAĞIN Ö., KARAOĞLU Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Galatya Volkanik Provensi doğu kesimine (Orta, Güvem) ait Erken-Orta Miyosen yaşlı volkanik kayaların mineral kimyası ve jeokimyasal özellikleri, 2017 - 2019

Karaoğlu ., Toygar Sağın ., Project Supported by Higher Education Institutions, GALATYA VOLKANİK PROVENSİ'NİN (ORTA ANADOLU) GÜNEY KESİMİNİN (GÜDÜL-KIBRISCIK) MİYOSEN VOLKANİZMASININ PETROLOJİK EVRİMİ, 2017 - 2019

SENDİR H., TOYGAR SAĞIN ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kaymaz Eskişehir Altın Yatağının Oluşumu Üzerine Jeokimyasal ve İzotopik Sınırlamalar, 2012 - 2015

Tasks In Event Organizations

Toygar Sağın ., KARAOĞLU ., Sedimanter Havzalar, Dolguları ve Stratigrafileri Çalıştayı, Workshop Organization, Eskişehir, Turkey, Eylül 2016

Metrics

Publication: 23