

**Arş. Gör. Dr. ÖZLEM TOYGAR  
SAĞIN**



### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** toygaro@ogu.edu.tr  
**Diğer E-posta:** ozlemtoygar6@gmail.com  
**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/toygaro>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: U3v41wEAAAAJ  
ORCID: 0000-0002-2516-4250  
Publons / Web Of Science ResearcherID: AFE-0130-2022  
Yoksis Araştırmacı ID: 144182



### **Eğitim Bilgileri**

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Felsefe Bölümü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor  
Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Türkiye 2014 - 2020  
Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Türkiye 2011 - 2014  
Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

### **Yabancı Diller**

İngilizce, C1 İleri  
İspanyolca, A2 Temel

### **Sertifika, Kurs ve Eğitimler**

Diğer, From Melt To Igneous Rock: An International Workshop On The Petrology & Petrogenesis Of Igneous Rocks, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014  
Diğer, Magmatizma ve Jeodinamik Lisansüstü Bahar Okulu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2013  
Diğer, Kuvaterner Bilimi Lisansüstü Yaz Okulu, Ankara Üniversitesi, 2012

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Galatya volkanik provensinin (Orta Anadolu) miyosen volkanizmasının petrolojik evrimi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2020  
Yüksek Lisans, Kaymaz (Eskişehir) altın yatağının oluşumu üzerine jeokimyasal ve izotopik sınırlamalar, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2014

## Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Maden Yatakları-Jeokimya

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2011 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Mesleki İngilizce II, Lisans, 2023 - 2024

Magmatik Kayaç Petrografisi, Lisans, 2024 - 2025

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

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

Optik Mineraloji, Lisans, 2023 - 2024

Genel Jeoloji I, Lisans, 2021 - 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.33, sa.6, ss.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, cilt.1, sa.1, ss.1-29, 2024 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Eskişehir Atık Drenaj Alanının Kirlilik İndeksleri Açısından Değerlendirilmesi**  
Toygar Sağın Ö., Kayabaşı A.  
76. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, ss.63-64
- II. Akbaştepe Altın Yatağına (Söğüt, Bilecik) Bağlı Alterasyonların Kil Mineralojisinin Ön Gözlemleri**  
Toygar Sağın Ö., Cesur D., Kadir S., Sağın G.  
19. Ulusal Kil Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2023, ss.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, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.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, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.1-2
- V. Galatya Volkanik Provensi'nin Doğu Kesiminin Volkanolojik Evrimi: Ön Bulgular.**  
TOYGAR Ö., KARAOĞLU Ö.  
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 23 - 27 Nisan 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 Mayıs 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 Nisan 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 Nisan 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 Nisan 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 Eylül 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 Ekim 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 Ekim 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 Ekim 2014
- XIV. **Kaymaz Altın Yatağının (Eskişehir) Jeokimyası**  
TOYGAR Ö., DEMİRBİLEK M., SENDİR H., MUTLU H.  
VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014
- XV. **İnegöl Keleş Bursa ve Domaniç Kütahya Yöresi Polimetallik Cevherleşmelerinin Genel Özellikleri**  
SENDİR H., SARIİZ K., CESUR D., KOCATÜRK H., TOYGAR Ö.  
VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 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, Türkiye, 14 - 18 Nisan 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, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014
- XVIII. **Kaymaz Altın Yatağının Eskişehir Jeokimyası İlk Bulgular**  
TOYGAR Ö., DEMİRBİLEK M., SENDİR H., MUTLU H.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014

## Desteklenen Projeler

Toygar Sağın Ö., Cesur D., Erkoyun H., TÜBİTAK Projesi, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zeminin Drenajsız Kayma Direncinin Bazalt Fiber Katkısı İle Arttırılması, 2023 - 2024

Toygar Sağın Ö., Kadir S., Cesur D., Sağın G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akbaştepe (Söğüt, Bilecik) Au-Ag cevherleşmesinin jeolojik, mineralojik, jeokimyasal özelliklerinin ve kökeninin araştırılması, 2022 - 2024

Karaoğlu Ö., TOYGAR SAĞIN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Galatya Volkanik Provensi'nin (Orta Anadolu) Miyosen Volkanizmasının Petrolojik Evrimi, 2018 - 2021

TOYGAR SAĞIN Ö., KARAOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Galatya Volkanik Provensi doğu kesimine (Orta, Güvem) ait Erken-Orta Miyosen yaşlı volkanik kayaların mineral kimyası ve jeokimyasal özellikleri, 2017 - 2019

Karaoğlu Ö., Toygar Sağın Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GALATYA VOLKANİK PROVENSI'NİN (ORTA ANADOLU) GÜNEY KESİMİNİN (GÜDÜL-KIBRISCIK) MİYOSEN VOLKANİZMASININ PETROLOJİK EVRİMİ, 2017 - 2019

Toygar Sağın ., Sendir H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaymaz Eskişehir Altın Yatağının Oluşumu zerine Jeokimyasal ve İzotopik Sınırlamalar, 2012 - 2015

### **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Toygar Sağın ., KARAOĞLU ., Sedimanter Havzalar, Dolguları ve Stratigrafileri alıştayı, alıştay Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Eylül 2016

### **Metrikler**

Yayın: 23