

Öğr. Gör. ARGUN TÜRKER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1272](tel:+903122021272)

E-posta: argunturker@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/argunturker>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: x-dbV88AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5876-9512

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-2864-2022

ScopusID: 57221232310

Yoksis Araştırmacı ID: 282756

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2015

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Bor minerallerinde eser element tayini, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2020

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Atomik ve Moleküler Spektroskopi, Spektroskopik Yöntemler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Evaluation of radioactivity and stable element contents in dam and drinking waters from Ankara province, Türkiye**
ACAR O., Yakupoglu O., TÜRKER A., Etilioglu G.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.333, sa.10, ss.4639-4649, 2024 (SCI-Expanded)
- Investigation of cadmium and lead contents of boron minerals and boron waste by electrothermal atomic absorption spectrometer**
TÜRKER A., ACAR O.
Journal of the Iranian Chemical Society, cilt.18, ss.1607-1612, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Zinc, Copper, Iron, Nickel, Chromium, Cadmium and Lead in Milk Samples by Flame and Electrothermal Atomic Absorption Spectrometers**
Türker A., Acar O.
Records of Agricultural and Food Chemistry, cilt.2, sa.2, ss.94-102, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Kolemanit, tinkal, üleksit ve bor atığında atomik absorpsiyon spektroskopisi yöntemi ile Fe, Ni, Co ve Zn eser elementlerinin tayini**
Türker A., Acar O.
BOR DERGİSİ, cilt.5, sa.4, ss.176-182, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Bor katkılı pomza tuğla üretimi, fizikomekanik ve kimyasal özelliklerinin belirlenmesi**
Çelik A. G., Çelik A. G., Yörükoğlu A., Yörükoğlu A., Sürdem S., Sürdem S., Türker A., Erdoğan Y., Erdoğan Y.
BOR DERGİSİ, cilt.4, sa.2, ss.107-118, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **A critical review on the determination of boron in various matrices**
Türker A., Türker A. R.
BOR DERGİSİ, cilt.4, sa.1, ss.31-38, 2019 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **21. Yüzyılda İş Sağlığı ve Güvenliği**
Türker A., İnam M. G., İlhan M. N., İnam O., Acar O., Yalçınkaya Ö., Çetintepe S. P., Türker A. R. (Editör)
Palme, Ankara, 2020

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Katı Faz Özütleyici Olarak Yeni Manyetik Metal Organik Çerçeve (UİO-66@Fe3O4) Sentezi ve Kurşunun Ayırma ve Zenginleştirme Koşullarının Belirlenmesi**
Türker A., Acar O.
VI. Eser Analiz Kongresi, Manisa, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2024, ss.3
- II. **Alevli ve grafit fırınlı atomik absorpsiyon spektrometri yöntemiyle sütlerde çinko, nikel, bakır, demir, krom, kadmiyum ve kurşun tayini**
Türker A., Acar O.
10. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2022, ss.213
- III. **Atomik Absorpsiyon Spektroskopisi ile Bor Minerallerinde ve Bor Atığında Eser Element Tayini**
ACAR O., TÜRKER A.
XVI. Ulusal Spektroskopisi Kongresi, Türkiye, 7 - 08 Kasım 2019

Desteklenen Projeler

Türker A., Acar O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı gıdalarda demir bakır arsenik gibi eser elementlerin zenginleştirilmesi ve atomik absorpsiyon spektroskopisi AAS ile tayini için yöntem geliştirilmesi, 2023 - 2025
Çelik A. G., Türker A., Erdoğan Y., Pekdemir D., Kızıldaş R., Doyuran H., Babuçoğlu Y., Akgün M., BOREN, Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü Projesi, Pilot Ölçekte Bor Katkılı Perlit Pomza Tuğla Üretimi ve Fizikomekanik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, Teknik Redaktör, 2023 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

10. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2022

XVI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

Akademi Dışı Deneyim

Denge Teknik Cihazlar, Satış mühendisi

Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü, Araştırmacı Mühendis