

KİŞİSEL BİLGİLER

**Arş. Gör. Dr. Hatice ARI**

Birim: Fen-Edebiyat Fakültesi

Altbirim: Kimya Bölümü

Personel Tipi: Akademik

Kurumsal E-posta: hatice.ari@bozok.edu.tr

Kişisel E-posta: hatice.ari@bozok.edu.tr

Telefon: 03542421021 / 2531 (Dahili)

Doğum Yeri ve Tarihi: Kayseri / 1984

Uzmanlık Alanları: Titreşim (IR & RAMAN) Spektroskopisi, Hesaplamalı (Teorik) Kimya, Polimer Kimyası, Molekül Dinamiği

EĞİTİM BİLGİLERİ

Derece	Üniversite/Okul	Bölüm	A.B.D	Mezuniyet Yılı
Doktora/Uzmanlık Eğitimi	Erciyes Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Kimya Anabilim Dalı	Fizikokimya	2015
Yüksek Lisans	Erciyes Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Kimya Anabilim Dalı	Fizikokimya	2008
Lisans	Selçuk Üniversitesi / Fen-Edebiyat Fakültesi	Kimya Bölümü		2005

YAYINLAR

MAKALE

> Uluslararası

> SCI, SSCI, AHCI Kapsamında Makale

- 2017 - Hatice Arı, Zeki Büyükmumcu, Comparison of DFT functionals for prediction of band gap of conjugated polymers and effect of HF exchange term percentage and basis set on the performance, Computational Materials Science, 138 (2017) 70=76

BİLDİRİ

> Uluslararası

- 2017 - Sözlü Sunum 2) Hatice Arı, Talat Özpozan, Zeki Büyükmumcu, Systematic Vibrational Study of Saturated Chain Alcohols by DFT, III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017), Bodrum, 25-29 August 2017.
- 2017 - Sözlü Sunum 3) Zeki Büyükmumcu, Hatice Arı, Talat Özpozan, Isotopic Effect on Vibrational Spectroscopic Studies of TcX₃⁺ and TcX₃OH (X: O, S and Se): A DFT Study, III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017), Bodrum, 25-29 August 2017.
- 2017 - Sözlü Sunum 4) Talat Özpozan, Hatice Arı, Zeki Büyükmumcu, Heteroatom Effect on the Band Gap of Five Membered Fused Bicyclic Polymers, III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017), Bodrum, 25-29 August 2017.

Bozok Üniversitesi Personel Bilgi Sistemi © 2022