

## Arş. Gör. BEGÜM AVCI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 3245](tel:+903122103245)

E-posta: [beguma@metu.edu.tr](mailto:beguma@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/beguma>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4332-5916

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-8622-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 276131

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

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

- Sialic Acid-Functionalized Gold Nanoparticles for Sensitive and Selective Colorimetric Determination of Serotonin**

AVCI B., Akpınar Y., ERTAŞ G., VOLKAN M.

ACS Omega, cilt.9, sa.22, ss.23832-23842, 2024 (SCI-Expanded)

### Metrikler

Yayın: 1

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1