

## Arş.Gör. GÖKÇE ÇALIŞ İSMETOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 +90 202](tel:+9020200000000) Dahili: 15 42

E-posta: [gokcecalis@gazi.edu.tr](mailto:gokcecalis@gazi.edu.tr)

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Polimer Bilim Ve Teknolojisi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hydrogen-bonded layer-by-layer films of poly(d,l-lactic-co-glycolic acid)-b-poly(ethylene glycol) polymersomes and tannic acid, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi, Polimer Bilim Ve Teknolojisi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2017

### Araştırma Alanları

Fonksiyonel Polimerler, İletken Polimerler, Nanokompozitler, Polimer Karakterizasyonu, Polimer Kimyada Yeni Teknolojiler, Polimerik Malzemeler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2017 - Devam Ediyor

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

- Electroactively smart vibration damping suspensions of diatomite/silicone oil**  
Ozdemir C., Gumus O. Y. , ÇALIŞ İSMETOĞLU G., Unal H. I.  
RHEOLOGICA ACTA, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- One-Pot Preparation of Electroactive Shape Memory Polyurethane/Carbon Black Blend**  
Uranbey L., ÜNAL H. İ. , ÇALIŞ İSMETOĞLU G., Gumus O. Y. , Katmer S., KARATAŞ Ç.  
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Investigation of vibration damping properties of electroactive polyanthracene/silicone oil dispersions**  
ÇALIŞ İSMETOĞLU G., ÜNAL H. İ.  
Journal of Intelligent Material Systems and Structures, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of Vibration Damping Properties of Polyanthracene/Silicone Oil Dispersions**  
Ünal H. İ. , Çalış İsmetoğlu G.  
International Conference on Advanced Materials Science & Engineering and High Tech Devices Applications;  
Exhibition (ICMATSE 2020), Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2020, ss.58-59
- II. **Şekil Hafızalı Poliüretan Hazırlanması ve Yapısal, Termal ve Morfolojik Karakterizasyonu**  
Uranbey L., GÜMÜŞ Ö. Y. , KATMER Ş., ÇALIŞ G., KARATAŞ Ç., ÜNAL H. İ.  
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019
- III. **Poliüretan/Karbon Siyahı Blendin Mekanik ve Reolojik Karakterizasyonu ve Şekil Hafıza Özelliklerinin Araştırılması**  
Uranbey L., GÜMÜŞ Ö. Y. , KATMER Ş., ÇALIŞ G., KARATAŞ Ç., ÜNAL H. İ.  
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019
- IV. **Çinkoborat/Poli(dimetilsiloksan) Dispersiyon Sisteminin Elektrokinetik, Dielektrik ve Elektroeolojik Özelliklerinin İncelenmesi**  
ÇALIŞ G., Aydemir Z., GÜMÜŞ Ö. Y. , ÜNAL H. İ.  
Uluslararası katılımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.255