

Arş. Gör. ELİF ULUTAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 777 3948](tel:+902167773948)

E-posta: elif.ulutas@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/14512>

Posta Adresi: elif.ulutas@marmara.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 13097557690827162658

ORCID: 0000-0001-7753-8878

Yoksis Araştırmacı ID: 338346

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2018 - 2019

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2017

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

İspanyolca, A1 Başlangıç

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, GERİ DÖNÜŞÜMLÜ POLİPROPİLEN/ÇELTİK POLİMER KOMPOZİTİNİN MEKANİK, TERMAL VE MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı, 2019

Araştırma Alanları

Kompozitler, Polimerik Malzemeler, Malzeme Karakterizasyonu

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Polipropilenin Mekanik Özelliklerine Muz ve Pirinç Kabuğu Tozlarının Etkilerinin İncelenmesi**
ulutaş e., TAŞDEMİR M.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.1310-1319, 2024 (Hakemli Dergi)
- KENEVİR İÇEREN POLİPROPİLENİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNE ÇÖREK OTU İLAVESİNİN VE UYUMLAŞTIRICI KONSANTRASYONUNUN ETKİSİ**
Balcı D., Keleş D., TAŞDEMİR M., ulutaş e.

- Uluslararası Batı Karadeniz Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1-15, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Cam Küre Takviyeli Polimer Kompozitlerde UV Yaşlandırma ve Uyumlaştırıcı Etkisinin İncelenmesi**
ulutaş e., TAŞDEMİR M.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.12, ss.39-48, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Polipropilen/üre formaldehit polimer karışımının fiziksel özelliklerinin incelenmesi**
TAŞDEMİR M., ulutaş e.
Uluslararası Batı Karadeniz Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.36-48, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **UV Yaşlandırma uygulanan polipropilen/çinko borat (ZnHBO3) polimer kompozitlerinin mekanik özelliklerinin incelenmesi**
ulutaş e., TAŞDEMİR M.
Uluslararası Batı Karadeniz Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.65-78, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Akrilonitril Bütadien Stiren (ABS) Kopolimerinin Fiziksel Özelliklerine Çelik Tufalinin Etkisi**
ulutaş e., TAŞDEMİR M., GÜMÜŞ B.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.1287-1296, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Effect of Graphene on the Mechanical Properties of High Density Polyethylene (HDPE)/Zinc Borate Polymer Composite**
ulutaş e., GÜMÜŞ B., TAŞDEMİR M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.11, sa.1, ss.133-142, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effect of UV Aging on the Physical Properties of Polypropylene/Zinc Borate Polymer Composites**
ulutaş e., TAŞDEMİR M.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.97-103, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **Metalurjik Atık Takviyesinin HDPE ve LDPE Polimer Kompozitler Üzerine Etkileri**
Ulutaş E., Yazgan Z. H., Uzun Kart E., Taşdemir M.
Uluslararası Batı Karadeniz Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.33-46, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SEÇİMLİ ELEKTROKAZANIM YÖNTEMİ İLE ATMOSFERİK ASİT LİÇ LİKÖRÜNDEN KATOT BAKIR ELDESİ**
Yazgan Z. H., Ulutaş E., Uzun Kart E.
2. INTERNATIONAL TURKISH WORLD ENGINEERING AND SCIENCE CONGRESS, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.2, ss.815-822
- II. **Investigation of Physical Properties of Recycled Polypropylene/Rice Husk Polymer Composite**
Ulutaş E., Taşdemir M., Koçak E. D.
The international conference on materials science, mechanical and automotive engineerings and technology, Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.202-205
- III. **Geri Dönüşümlü Polipropilen/Pirinç Kabuğu Polimer Kompozitinin Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
Ulutaş E., Taşdemir M., Koçak E. D.
The international conference on materials science, mechanical and automotive engineerings and technology, Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.206-209
- IV. **Polypropylene/synthetic hydroxyapatite polymer composites: physical friction and wear behaviors**
Ulutaş E., Taşdemir M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.247-252

Metrikler

Yayın: 13