

Öğr. Gör. DİLEK ASİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: dilek.asi@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/dilek.asi>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3291-3245

Yoksis Araştırmacı ID: 200180

Eğitim Bilgileri

Doktora, Uşak Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 2011 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Cam elyaf takviyeli kompozit malzemelerin aşınma performansının incelenmesi, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), 2008

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Uşak Üniversitesi, TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU, ELEKTRİK VE ENERJİ BÖLÜMÜ, 2008 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Uşak Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Enerji Yönetimi, Ön Lisans, 2017 - 2018

Doğalgaz Dağıtım Hatları, Ön Lisans, 2017 - 2018

Bilgisayar Destekli Çizim, Ön Lisans, 2017 - 2018

Malzeme Teknolojisi, Ön Lisans, 2017 - 2018

Doğalgaz Tesisatı-I, Ön Lisans, 2017 - 2018

Sihhi Tesisat Teknolojisi-II, Ön Lisans, 2017 - 2018

Doğal Gaz Tesisatı-II, Ön Lisans, 2017 - 2018

Temel Tesisat İşlemleri, Ön Lisans, 2017 - 2018

Tesisat Meslek Dersi, Ön Lisans, 2017 - 2018

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Al₂O₃-40 TiO₂ ceramic particle size and shape on flexural properties of glass fibre reinforced epoxy composites**
ASİ D., GÜN H.
International Journal of Engineering Science Invention(IJESI), cilt.7, sa.5, ss.56-63, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Al₂O₃- TiO₂ (97-3) Seramik Tozparçacık İlaveli Cam ElyafTakviyeli Epoksi Matrisli Kompozit Malzemelerin MekanikselÖzelliklerinin İncelenmesi**
ASİ D., GÜN H.
Uşak Üniversitesi Fen ve DoğaBilimleri Dergisi(Usak University Journal of Science and Natural Sciences), cilt.1, sa.1, ss.33-40, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Sementasyon Yapılan SAE 8620 Çeliğnde Meydana Gelen Klantı Gerilmelerin İncelenmesi**
ASİ O., ASİ D.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.14, sa.4, ss.725-732, 2003 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Desen Segmentlerinin Döküm Yöntemiyle İmalatında Meydana Gelen Porozite Hatalarının İncelenmesi**
ASİ O., GEZMİŞOĞLU A. E., ASİ D.
5. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD SCIENCE AND RESEARCH CONGRESS, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2024
- II. **Lastik Pişirme Presinde Kullanılan Hidrolik Güç Ünitesi Tasarımı Ve İmalatı**
ASİ O., KILIÇ A., AYNA T., ASİ D.
4. Uluslararası Mühendislik Ve Fen Bilimleri Kongresi, Türkiye, 27 Temmuz 2024
- III. **HİDROLİK POLİP KEPÇELERDE KULLANILAN SİLİNDİRLERDEKİ KAYNAKLI BAĞLANTILARIN TASARIMI VE KALİTE KONTROLÜ**
ASİ O., ÖZSOY A., USLU S., ASİ D.
10. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Türkiye, 24 - 26 Aralık 2022
- IV. **HİDROLİK SİSTEMLERDE KULLANILAN YENİLİKÇİ VE YÜKSEK PERFORMANSLI PİSTONLU AKÜNÜN TASARIMI**
ASİ O., ÖZSOY A., ASİ D.
10. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Türkiye, 24 - 26 Aralık 2022
- V. **Al₂O₃-3TiO₂ Seramik Toz Partikül Takviyeli Kompozit Malzemelerin Kayma Gerilmesi Davranışının İncelenmesi**
ASİ D., GÜN H., ASİ O.
4. Uluslararası Mühendislik,Mimarlık ve Tasarım Kongresi, 23 - 24 Nisan 2019, ss.659-665
- VI. **Cam elyaf/epoksi kompozit malzemelerin çentik darbe davranışına Al₂O₃-3 TiO₂ seramik toz partikül takviyesinin etkisinin incelenmesi**
ASİ D., GÜN H., ASİ O.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 Kasım 2018, cilt.1, ss.73
- VII. **CAM ELYAF TAKVİYELİ POLİMER MATRİSLİ KOMPOZİT MALZEMELERDE KULLANILAN SERAMİK TOZ PARTİKÜLLERİNİN BOYUTUNUN VE GEOMETRİSİNİN MALZEMENİN POROZİTE ÖZELLİKLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ASİ D., GÜN H., ASİ O.
3.ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, 4 - 05 Mayıs 2018, cilt.3, ss.276-277

Metrikler

Yayın: 10

Akademi Dışı Deneyim

TANER ISI

ERGUN ISI

ÇAĞDAŞ MAKİNE