

Öğr. Gör. EROL KILIK

Kişisel Bilgiler

E-posta: erolk@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/erolk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: IUBcxeYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8893-0285

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-5593-2021

ScopusID: 57218198196

Yoksis Araştırmacı ID: 191541

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2008 - 2018

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, KİTOSAN KATKILI POLİPROPİLEN KOMPOZİTLERİN MEKANİK, FİZİKSEL, TRİBOLOJİK VE ANTİBAKTERİYEL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi, 2018

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TEKNİK BİLİMLER MYO, MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ, 2008 - Devam Ediyor

Uzman, Bursa Uludağ Üniversitesi, TEKNİK BİLİMLER MYO, MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ, 2002 - 2008

Verdiği Dersler

PLASTİK ENJEKSİYON KALIPLAMA, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

PLASTİK ENJEKSİYON TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
UYARI İŞARETLERİ VE LEVHA STANDARTLARI, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
HİDROLİK VE PNÖMATİK, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ÖLÇME VE KONTROL, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLGİSAYARA DESTEKLİ ÜRETİM-III, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
MAKİNE MESLEK RESMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İŞ YERİ EĞİTİMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM-I, Ön Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Multiresponse optimization of drillability factors and mechanical properties of chitosan-reinforced polypropylene composite**
YAŞAR N., GÜNAY M., KILIK E., ÜNAL H.
JOURNAL OF THERMOPLASTIC COMPOSITE MATERIALS, cilt.35, sa.10, ss.1660-1682, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Kitosan Katkılı PP Polimerin Yanmayı Geciktirme Özelliği Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**
Yamankaradeniz N., Kılık E., Meral T.
İmalat Teknolojileri ve Uygulamaları, cilt.1, sa.3, ss.9-17, 2020 (Hakemli Dergi)
- Endüstri 4.0'ın İş Sağlığı ve Güvenliğine Etkileri**
ÇIRAKOĞLU S., TAŞÇI H., YAMANKARADENİZ N., KILIK E., SAKLANGIÇ U., ÇANKAYA O.
Yangın ve Güvenlik, sa.207, ss.20-26, 2019 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Likid Petrol Gazı Pompacılarının Uygun Olmayan Çalışma Duruşları Üzerine Bir Araştırma**
YAMANKARADENİZ N., KILIK E., AKALP H. G.
2. ERASMUS ULUSLARARASI AKADEMİKARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Paris, Fransa, 11 - 13 Ekim 2019, cilt.1, ss.233-252
- TRIBOLOGICAL PROPERTIES OF CHITOSAN FILLED POLYPROPYLENE (PP) POLYMER COMPOSITES AGAINST STEEL UNDER DRY SLIDING CONDITION**
KILIK E., ÜNAL H.
IV. International Ege Composite Materials Symposium, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018, ss.810-820
- Araçlarda Tercih Edilen Lpg Dolum Ağzı Yerinin Otogaz İstasyonu Çalışanları Üzerine Etkilerinin Owas Yöntemi İle Ergonomik Analizi**
KILIK E., ÇIRAKOĞLU S., TAŞÇI H., SAKLANGIÇ U.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- Dijitalleşen Endüstride Ergonomik Problemler ve Öneriler**
ÇIRAKOĞLU S., YAMANKARADENİZ N., KILIK E., ÇANKAYA O.
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- Physical and Mechanical Behaviour of Polypropylene Composites Filled with Chitosan Filler**
KILIK E., ÜNAL H.
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018
- ENDÜSTRİ 4.0'IN İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİNE ETKİLERİ**

ÇIRAKOĞLU S., TAŞÇI H., SAKLANGIÇ U., YAMANKARADENİZ N., ÇANKAYA O., KILIK E.

9.uluslararası iş sağlığı ve güvenliği kongresi, 6 - 09 Mayıs 2018

VII. İş Sağlığı ve Güvenliği Profesyonellerinin Eğitiminde Uzaktan Eğitimin Verimliliğinin Değerlendirilmesi

ÇIRAKOĞLU S., TAŞÇI H., KILIK E., YAMANKARADENİZ N.

9. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, 6 - 09 Mayıs 2018

VIII. Study of the Mechanical Performance of Chitosan Filled Polypropylene Composites

KILIK E., ÜNAL H.

International Conference of Applied Sciences, Engineering and Mathematics“Apply the Science of Today –Create the Opportunity of Tomorrow”, Struga-Ohrid, Makedonya, 5 - 07 Mayıs 2017

Metrikler

Yayın: 11

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Uludağ Üniversitesi Teknik Bilimler MYO

Uludağ Üniversitesi Teknik Bilimler MYO