

Arş. Gör. İLKE ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ilke.ozturk@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/ilke.ozturk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: v5mAdYAAAAAJ

ORCID: 0009-0009-5102-6861

Publons / Web Of Science ResearcherID: KWT-4514-2024

Yoksis Araştırmacı ID: 408455

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Üretim Planlama Sertifika Programı, TMMOB Makina Mühendisleri Odası, 2022

Mesleki Eğitim, Makina Emniyet Yönetmeliği ve Makina Risk Değerlendirme Uzmanlığı, TMMOB Makina Mühendisleri Odası, 2020

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İnsansı robot kol tasarımı ve gerçekleşmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, 2018

Yüksek Lisans, Hibrit CNC router ve 3 boyutlu yazıcı tasarımı ve analizi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, 2017

Araştırma Alanları

Robotik ve Mekatronik Sistemler, İnsan ve Robot Etkileşimi, İnsansı Robotlar, Mekatronik Sistemler, MEMS, Makina Mühendisliği, Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Makina Teorisi ve Dinamiği, Robotik, Mekatronik, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makinaları İşletme Mühendisliği Bölümü(İng),
2024 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Design and Implementation of Humanoid Robot Arm

ÖZTÜRK İ., AKKAN T.

1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018),
Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018

II. Effect of Printing Parameters on Tensile Strength of 3D Printing Product

ÖZTÜRK İ., KURAL S.

1st International University Industry Cooperation, R&D and Innovation Congress, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2017

Patent

Akkan T., Öztürk İ., ROBOTİK SİSTEMLERİN ÇEVRESEL FARKINDALIĞININ ARTIRILMASINA YNELİK BİR YAPAY DERİ
VE UYGULANMASINA YÖNELİK YÖNTEM, Patent, BÖLÜM G Fizik, Buluşun Tescil No: 2018 21188 , Standart Tescil, 2022

Metrikler

Yayın: 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Katılımcı,
Ankara, Türkiye, 2018

1st International University Industry Cooperation, R&D and Innovation Congress, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2017

Akademi Dışı Deneyim

řirket, BRN Teknoloji San. ve Tic. A.ř., Mühendislik

řirket, BRN Teknoloji San. ve Tic. A.ř., Mühendislik