

Arş. Gör. BURAK AYDOĞDU

Kişisel Bilgiler

E-posta: burakaydogdu@uludag.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 0K4e2JcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9580-878X

Publons / Web Of Science ResearcherID: JCN-8118-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 383748

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2021 - 2023

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2016 - 2021

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yapıların mekanik davranışının yapay sinir ağları ile modellenmesi ve optimizasyonu, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2023

Araştırma Alanları

Sinirsel Ağlar, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Optimizasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2023 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Dikdörtgen Kesitli Disk Yayların Yapay Sinir Ağı İle Optimizasyonu**
Aydoğan B., KAYA N.
Makina Tasarım ve İmalat Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.1-12, 2023 (Hakemli Dergi)

Desteklenen Projeler

Sevilgen G., Kılıç M., Etemoğlu A. B., Karpat F., Kaya N., Sürmen A., Karamangil M. İ., Kuş A., Çavdur F., Cindoruk S. S., et al., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 1004 (Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı) Elektrikli Taşıtlar İçin Batarya Teknolojileri Araştırma ve Geliştirme Platformu (BATEG), 2022 - 2026