

Arş. Gör. Fırat Kara

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 28282

E-posta: firatkara@yyu.edu.tr

Web: <http://avesis.yyu.edu.tr/firatkara/>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 65080 Zeve Kampüsü, VAN

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Teorisi Ve Dinamiği, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği , Türkiye 2009 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Makina Teorisi ve Dinamiği, Robotik , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Serum lipid levels in patients with dissociative disorder**
AGARGUN M., OZER O., Kara F., Sekeroglu R., SELVI Y., ERYONUÇU B.
AMERICAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.161, sa.11, ss.2121-2123, 2004 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Design of Spatial Inverted Pendulum System**
Bayram A., Kara F., Almalı M. N.
The 3rd International Conference on Mechanical, System and Control Engineering, St. Petersburg, Rusya, 21 - 23 Haziran 2019, cilt.291, sa.2004, ss.1-5
- Design of Heating System Controlled by Arduino**
Bayram A., Moammed S. A., Kara F.

Desteklenen Projeler

Almalı M. N., Kara F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzaysal Ters Sarkaç Deney Düzeneği Prototip Tasarımı, 2018 - 2019

Kara F., TÜBİTAK Projesi, GAZ AKIŞKANLI ISI POMPALARINA EVAPORATİF ÖN SOĞUTMA UYGULANARAK SİSTEMİN COP DEĞERİNİN ARTTIRILMASI, 2013 - 2013

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Ödüller

Kara F., 2241/B SANAYİ ODAKLI LİSANS TEZLERİ YARIŞMASI, TÜBİTAK, Temmuz 2013