

Dr. Öğr. Üyesi ERDEM ARSLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32958

Fax Telefonu: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

E-posta: erdemarslan@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/erdemarslan/>

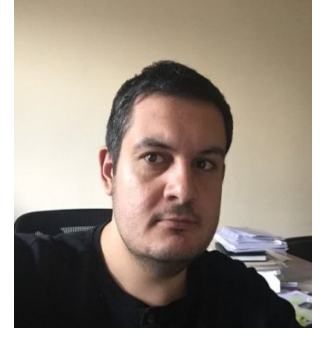
Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü Melikgazi/Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4961-4922

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-9836-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 58820



Eğitim Bilgileri

2011 - 2018	Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye
2008 - 2011	Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye
2006 - 2009	Lisans Çift Anadal, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye
2004 - 2008	Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

2017	Uygulamalı Proje Önerisi Yazma Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, ORAN Kalkınma Ajansı
2016	Robot Dinamiği ve Kontrolü Çalıştayı, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Gazi Üniversitesi
2015	Genç Türkiye Zirvesi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı
2014	Teknogirişimcilik Eğitim Sertifikası, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Türkiye Cumhuriyeti Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
2014	Kinematik Sentez Kış Okulu, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erciyes Üniversitesi

Yaptığı Tezler

2018	ALTI BACAĞI MOBİL BİR ROBOT İÇİN PARALEL ÇÖZÜMLEME DESTEKLİ DENGELİ VE YÜRÜYÜŞ KONTROLÜ, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Doktora
2011	Altı Bacaklı Yürüyen Robotun Tasarımı ve Dinamik Analizi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Yüksek Lisans

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Benzetim ve Modelleme, Paralel Algoritmalar, Makina Mühendisliği, Makina Teorisi ve Dinamiği, Sistem Dinamiği ve Kontrolü, Robotik, Mekatronik