



ALİ KÜRŞAD ARICIOĞLU

ARŞ. GÖR.

E-posta : kursadaricioglu@akdeniz.edu.tr

İş Telefonu : +90 242 227 4400 Dahili: 4316

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6293-4237

ScopusID: 58498144500

Yoksis Araştırmacı ID: 339837



Öğrenim Bilgisi

Doktora
2022 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye

Doktora
2021 - 2022

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği,
Türkiye

Yüksek Lisans
2019 - 2021

Pamukkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye

Lisans
2011 - 2017

Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü,
Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Termoelektrik jeneratör kullanılarak elde edilen elektrik enerjisinin farklı boyutlardaki termoelektrik soğutucularda kullanılması, Pamukkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, 2021

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi
2022 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Different-sized thermoelectric cooler modules operated by a thermoelectric generator system**
ARICIOğLU A. K., Yakar G., GÜRCAN A.
Numerical Heat Transfer; Part A: Applications, 2023 (SCI-Expanded)

Dięer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **TURBOřARJLI BİR TRAKTÖR İÇİN BİR TERMOELEKTRİK SOęUTUCUNUN OPTİMİZASYONU**
Arıcıoğlu A. K., Yakar G., Gürcan A.
Mühendis ve Makina, cilt.65, sa.715, ss.307-340, 2024 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Thermoelectric Coolers as an Alternative And Practical Cooling Method**
ÇAęLAR A., ARICIOğLU A. K.
Pragmatic Approaches to Science and Engineering Studies, Kılıç Bayram, Editör, SRA Academic Publishing, ss.43-57,
2022

Metrikler

Yayın: 3

Araştırma Alanları

Enerji, Akışkanlar Mekanięi, Termodinamik, Isı ve Madde Transferi, Isıtma, Soęutma ve Havalandırma, Isıl Sistemler