

Arş. Gör. ESMA ÇAKIR

Kişisel Bilgiler

E-posta: esmacakir@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/esmacakir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YL9oLRIAAAAJ

ORCID: 0009-0009-8669-3111

Publons / Web Of Science ResearcherID: KJL-3429-2024

Yoksis Araştırmacı ID: 408073

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2020 - 2024

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Kompozitler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Shape stabilized microcrystalline cellulose/methyl stearate/graphene nanoplatelet composite with enriched thermal conductivity and thermal energy storage/release performance**
HEKİMOĞLU G., Çakır E., SARI A., Gencel O., Tyagi V., Sharma R.
CELLULOSE, cilt.30, sa.16, ss.10199-10214, 2023 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Köse Demirel G., Temiz A., Sarı A., Aslan M., Yıldırım İ., ÇAKIR E., UFUK 2020 Projesi, BioBased Phase Changes Materials in Lignocellulose Matrix for Energy Store in Buildings. ERA-NET Smart Energy Systems , 2020 - 2023

Metrikler

Yayın: 1

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1