

Arş. Gör. DOĞU ŞEYDA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 5917](tel:+903122105917)

Fax Telefonu: [+90 312 210 2518](tel:+903122102518)

E-posta: doguse@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/doguse>

Posta Adresi: METU Campus, Department of Metallurgical and Materials Engineering, D-311

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [wvhS3XsAAAAJ](https://orcid.org/0000-0001-9151-3333)

Yoksis Araştırmacı ID: 396110

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2017 - 2022

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Optik Özellikler, Malzeme Karakterizasyonu, Nanomalzemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Lightweight, flexible, and antimicrobial X-ray shielding composites with liquid metal-derived bismuth-tin core-shell particles**
Dincer O., ŞEYDA D., AKKA G., Cengiz B., Gorur M. C., DOĞANAY D., ÜNALAN H. E., ÇINAR AYGÜN S.
APPLIED MATERIALS TODAY, 2024 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Photothermal properties of Liquid metal derived BiSn core-shell particles**

ŞEYDA D., Dinçer O., İnce D., Çuğunlular M., ÜNALAN H. E., ÇINAR AYGÜN S.

17th NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY CONFERENCE, İzmir, Türkiye, 27 Ağustos 2023

II. Patterning and Chemically Tunable Electrostatic Interactions of BiSn@SnO Core-Shell Colloidal Particles

Dinçer O., Şeyda D., Çınar Aygün S.

16th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2022, ss.46

III. Synthesis and Functionalization of Mesoporous Silica Nanoparticles to Fight Breast Cancer

Küçük İ. E., ŞEYDA D., Kaçar S. B., Karadayı H., Şimşek F., Karaaslan G., Doğan Y. E.

16th NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 05 Eylül 2022

Metrikler

Yayın: 4