

Arş. Gör. Dr. ÇAĞRI BEŞE

Kişisel Bilgiler

E-posta: cagribese@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/cagribese>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Cagri

ORCID: 0000-0003-4223-3956

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGA-7819-2022

ScopusID: 57484308200

Yoksis Araştırmacı ID: 259290

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2018 - 2024

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Cu₂MnAl Şeritlerin Manyetik Ve Mikroyapı Özellikleri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, 2017

Araştırma Alanları

Fizik, Yoğun Madde 2:Elektronik Yapı, Elektrik, Manyetik ve Optik Özellikler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Rational design of an acceptor-chromophore-relay-catalyst tetrad assembly for water oxidation**
Chalil Oglou R., Ulusoy Ghobadi T. G., Saylam A., Bese D., BEŞE Ç., YAĞLIOĞLU H. G., ÖZÇUBUKÇU S., Ozbay E., Karadaş F.
Chemical Communications, cilt.60, sa.13, ss.1707-1710, 2023 (SCI-Expanded)
- Long-lived Charge-Transfer State in Spiro Compact Electron Donor-Acceptor Dyads Based on Pyromellitimide-Derived Rhodamine: Charge Transfer Dynamics and Electron Spin Polarization**

Chen X, Sukhanov A. A., Yan Y, Bese D., Bese Ç., Zhao J., Voronkova V. K., Barbon A., Yaglioglu H. G.
Angewandte Chemie-International Edition, cilt.61, sa.33, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Experimental observation of transition from type I to type II ultrafast demagnetization dynamics in chemically disordered Fe₆₀Al₄₀ thin film, driven by laser fluence**

ARSLAN M., Bese Ç., Tabak Z., Bozdog T., DUMAN E., YAĞLIOĞLU H. G.
Journal of Applied Physics, cilt.131, sa.9, 2022 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 3

Atf (WoS): 2

Atf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

23. Ulusal Optik, Elektro-Optik ve Fotonik Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022

22. Ulusal Optik, Elektro-Optik ve Fotonik Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

21. Yoğun Madde Fiziği Ankara Toplantısı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015