

Assoc. Prof. MUSTAFA AKARSU

Personal Information

Email: makarsu@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/makarsu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7234-1133

ScopusID: 6602592909

Yoksis Researcher ID: 27993

Education Information

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Ataturk University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Turkey 1990 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Hg katkılanmış CdTe yarıiletken bileşiğinde taşınım özelliklerinin Monte Carlo Yöntemiyle belirlenmesi, Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2003

Postgraduate, Katılarda elektron dinamiği, Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1997

Research Areas

Intensive Article 2: Electronic Structure, Electric, Magnetic and Optical Properties, Electronic transport in condensed matter

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, FEN FAKÜLTESİ, FİZİK BÖLÜMÜ, 2017 - Continues

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, Fizik Bölümü, 2011 - 2017

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1994 - 2011

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2021 - 2022

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Eskisehir Osmangazi University, FEN FAKÜLTESİ, FİZİK BÖLÜMÜ, 2016 - 2017

Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2013 - 2016

Courses

Postgraduate

KATILARIN KUANTUM TEORİSİ, Postgraduate, 2016 - 2017

UZMANLIK ALAN DERSİ, Postgraduate, 2016 - 2017

Undergraduate

FİZİK LAB. I, Undergraduate, 2016 - 2017

KATIHAL FİZİĞİ-I, Undergraduate, 2016 - 2017

FİZİK I, Undergraduate, 2016 - 2017

KATIHAL FİZİĞİ II, Undergraduate, 2016 - 2017

Supervised Theses

Akarsu M., AlGaAs yarıiletken bileşiminde elektron taşınım özelliklerinin monte carlo simülasyonu ile incelenmesi,
Doctorate, T.ÖZKAR(Student), 2024

Scientific Project Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, August 2021

Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 1