

Dr. Öğr. Üyesi Fulya KARAÇORA

Kişisel Bilgiler

E-posta: fulyakaracora@hakkari.edu.tr

Web: <https://avesis.hakkari.edu.tr/fulyakaracora>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: G5V5INgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6706-7910

Publons / Web Of Science ResearcherID: KAU-6146-2024

ScopusID: 57209242226

Yoksis Araştırmacı ID: 113266

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2018 - 2024

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2018

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, INVESTIGATION OF ASYMMETRIC TRANSMISSION PROPERTIES IN 2-D PHOTONIC CRYSTALS, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2018

Araştırma Alanları

Fizik

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2025 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2013 - 2025

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Refinement of the Bi-2212 characteristics through sodium–lithium co-doping**
KARAÇORA F., GÜRSUL M., ÖZÇELİK B.
Journal of Materials Science: Materials in Electronics, cilt.36, sa.1, 2025 (SCI-Expanded)
- Structural, superconducting and vortex pinning properties of Nb-substituted Bi-2212 ceramic superconductor**
Karaçora Nane F., ÖZÇELİK B.
Journal of Materials Science: Materials in Electronics, cilt.30, sa.13, ss.12783-12789, 2019 (SCI-Expanded)
- Effect of Na-substitution on magnetoresistance and flux pinning energy of Bi-2212 ceramics**

prepared via hot-forging process

ÖZÇELİK B., GÜRSUL M., NANE F., MADRE M., SOTELO A.

Journal of Materials Science: Materials in Electronics, cilt.29, sa.22, ss.19147-19154, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Investigation of Asymmetric Transmission Properties of 2D Metallic Photonic Crystal for Optical Diode Application

KARAÇORA NANE F., İKİZ T.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.4, ss.225-229, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Role of Bi-Site Zn substitution on structural, superconducting and magnetic features of Bi-2212

KARAÇORA F., GÜRSUL M., ÖZÇELİK B.

1st International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences, Konya, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2022

II. Theoretical Investigation of Transmission Properties of 2-D Photonic Crystal based on Metallic Gratings for Bandpass Filter Application

KARAÇORA F., İKİZ T.

3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018

III. Asymmetric Transmission Properties of 2-D Photonic Crystal based on Metallic Gratings for Optical Diode Application

KARAÇORA F., İKİZ T.

3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018

IV. Effect of Rb Substitution on Bi₂Sr₂CaCu₂O_{8+δ} Superconductors

ERGİN İ., KARAÇORA F., MADRE M. A., SOTELO A., ÖZÇELİK B.

6th International Conference on Superconductivity and Magnetism (ICSM2018), Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018

V. ELECTRICAL PROPERTIES AND FLUX PINNING ENERGY OF Y- SUBSTITUTED Bi₂Sr₂CaCu₂O_{8+δ} SUPERCONDUCTORS

KARAÇORA NANE F., GÜRSUL M., ERGİN İ., MADRE M. A., SOTELO A., ÖZÇELİK B.

6th International Conference on Superconductivity and Magnetism (ICSM2018), Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018

VI. ELECTRICAL PROPERTIES AND FLUX PINNING ENERGY OF Bi₂Sr₂Ca_{1-x}NaxCu₂O_{8+δ} FIBERS

KARAÇORA NANE F., GÜRSUL M., ERGİN İ., MADRE M. A., SOTELO A., ÖZÇELİK B.

6th International Conference on Superconductivity and Magnetism (ICSM2018), Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018

VII. Effect of Cs Substitution on Bi₂Sr₂CaCu₂O_{8+δ} Bulk Ceramic Superconductors

ERGİN İ., KARAÇORA F., MADRE M. A., SOTELO A., ÖZÇELİK B.

6th International Conference on Superconductivity and Magnetism (ICSM2018), Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018

VIII. EFFECT OF Na SUBSTITUTION ON SUPERCONDUCTING PROPERTIES, MAGNETORESISTANCE AND FLUX PINNING ENERGY OF Bi-2212 CERAMICS PREPARED BY SINTER-FORGED PROCESS

GÜRSUL M., KARAÇORA NANE F., SOTELO A., MADRE M. A., ÖZÇELİK B.

6th International Conference on Superconductivity and Magnetism (ICSM2018), Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018

IX. Investigation of Transmission Properties of Double Grating Structures Made of Different Metallic

Metarials FDTD Study

KARAÇORA NANE F., ŞİMŞEK Ş.

9th International Conference on Magnetic and Superconducting Materials (MSM15), 30 Nisan - 03 Mayıs 2015

X. Band Structure and Optical Properties of anisotropic SbSI Photonic Crystal

KARAÇORA NANE F., ŞİMŞEK Ş.

9th International Conference on Magnetic and Superconducting Materials (MSM15), Antalya, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2015

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (Scopus): 2