

Dr. Öğr. Üyesi ESRA EVCİN BAYDİLLİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: esraevcin@hakkari.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8582-5041

Yoksis Araştırmacı ID: 159375

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karabük Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), Türkiye 2014 - 2020
Yüksek Lisans, Karabük Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Saf ve grafen katkılı pva arayüzey tabakalı metal-yarıiletken diyotların akım-iletim mekanizmalarının sıcaklığa bağlı incelenmesi, Karabük Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), 2020

Akademik Unvanlar / Görevler

Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Determination of temperature sensitivity and current-transport mechanisms of the GaAs-based MS contact**
Kaymaz A., EVCİN BAYDİLLİ E., Tecimer H., Uslu Tecimer H., ALTINDAL Ş.
Materials Today Communications, cilt.35, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The Comparison of the Temperature Susceptibility of the Serial Resistance Effect of Au/n-GaAs Type M/S Structures**
EVCİN BAYDİLLİ E.
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, cilt.10, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- The Detection of the Gamma-Irradiation Effects on Electrical Characteristics of Au/3% Gr-doped**

PVA/p-Si Type Schottky Structure

EVCİN BAYDİLLİ E.

16 th International Conference on Nuclear Structure Properties (NSP 2023), Karabük, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2023, ss.26

II. The Determination of Voltage and Temperature Dependence of Series Resistance of Au/n-GaAs Type M/S Contact

EVCİN E.

MSNG 2022, Ankara, Türkiye, 22 Eylül 2022

III. Dielectric properties before and after gamma-irradiation in Au/Bi₄Ti₃O₁₂-SiO₂/n-Si type MFIS structure

EVCİN E.

MSNG 2021, Türkiye, 14 Temmuz 2021

IV. Negative Dielectric Properties of the Re/n-GaAs (MS) Type Structure

EVCİN E.

IHEC 2021, Ankara, Türkiye, 14 Haziran 2021

V. The Investigation of Temperature Dependent Current – Transfer Mechanisms of Au/PVA/n-GaAs

EVCİN E., TECİMER H., ALTINDAL Ş., TECİMER H.

MSNG 2019, 16 Ekim 2019

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (Scopus): 1