

Arş.Gör. ESRA BALCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 546 1354](tel:+903125461354)

E-posta: balci.esra@hbv.edu.tr

Web: <https://avesis.hacibayram.edu.tr/balci.esra>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0217-9481

Yoksis Araştırmacı ID: 337457

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (YI) (Tezli), Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2012 - 2018

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, ZnSe ince filmlerin karakterizasyon ve fabrikasyonu, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Structural and morphological analysis of rf sputtered nano ZnSe coatings as a function of thickness: investigation of the effect of metal contact on MIS structure with ZnSe interfacial layer**
Balcı E., Kınacı B., Çetinkaya Ç., Çokduygulular E., Ataşer T., Akın Sönmez N., Sağlam S., Özçelik S.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE: MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.34, sa.16, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Analysis of Dislocation Density for GaN Based HEMTs in Screw Mod**
Bayal Ö., Balcı E., Bılgılı A. K., Öztürk M., Özçelik S., Özbay E.
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, sa.10, ss.131-139, 2023 (Hakemli Dergi)

Metrikler

Yayın: 2