

Arş. Gör. ASLIHAN ANTER ALTAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: aslihananter@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/10230>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5041-2199

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-5990-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 316307

Eğitim Bilgileri

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

Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Araştırma Alanları

Atom ve Molekül Fiziği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Tunable dielectric characteristics of the nanocomposite diode based on functionalized graphene quantum dots with and without gadolinium**
Berktaş Z., ANTER A., Dikicioğlu E., ULUSOY M., Candan C., YILDIZ M., Di Bartolomeo A., ORHAN E.
Surfaces and Interfaces, cilt.51, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Lanthanum(III)hydroxide Nanoparticles and Polyethyleneimine-Functionalized Graphene Quantum Dot Nanocomposites in Photosensitive Silicon Heterojunctions**
ANTER A., ORHAN E., ULUSOY M., Polat B., YILDIZ M., Kumar A., Di Bartolomeo A., Faella E., Passacantando M., Bi J.
ACS Applied Materials and Interfaces, cilt.16, sa.17, ss.22421-22432, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Effect of Gadolinium on Electrical Properties of Polyethyleneimine Functionalized and Nitrogen-Doped Graphene Quantum Dot Nanocomposite Based Diode**
Orhan E., Anter A., Ulusoy M., Polat B., Okuyucu C., Yıldız M., Altındal Ş.
ADVANCED ELECTRONIC MATERIALS, cilt.1, sa.1, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Influence of acid activation on NH₃adsorption properties of Turkish bentonite**
Erdoğan B., Ergürhan O., Anter A.
Clay Minerals, cilt.56, sa.3, ss.178-184, 2021 (SCI-Expanded)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. GRAFEN KUANTUM NOKTALAR: MİKROSKOBİK DÜNYANIN BÜYÜLÜ YOLU

ORHAN E., ANTER A.

VERİMLİ VE ÇEVRECİ ENERJİ SİSTEMLERİ, Dr. Ali TEMURTAŞ, Editör, IKSAD, Ankara, ss.3-38, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. SYNTHESIS AND CHARACTERISATION OF GADOLINIUM DOPED GRAPHENE QUANTUM DOTS

ANTER A., ORHAN E.

Başkent" Fen, Sosyal ve Sağlık Bilimleri Kongreleri, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2023, ss.88-92

II. Characterization of Current / Voltage Feature of Gdnps-Gqds Nanocomposite Diode

ANTER A., ORHAN E.

SİVAS 2. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve İnovasyon Kongresi, Sivas, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2023, ss.1242-1252

III. Gadolinium Doped Graphene Quantum Dot Nanocomposite Based Diode

ANTER A., ORHAN E., BERKTAŞ Z., POLAT B.

NanoTr 17, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2023

Metrikler

Yayın: 8

Atf (WoS): 10

Atf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2