

# Նաիրա Ֆերդինանտի Պետրոսյան

✉ naira\_petrosyan@ysu.am



## Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ

Կրտսեր գիտական աշխատող

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկա
Տարեթիվ	2021 - 2023
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկա
Տարեթիվ	2017 - 2021
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

## Լեզուների իմացություն

English Русский

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ ֆիզիկայի ԳՀ ինստիտուտի Նանոկառուցվածքների մոդելավորման և սինույացիաների գիտաուսումնական կենտրոն
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Կրտսեր գիտաշխատող

## Հրատարակումներ

Հոդված

### CALCULATIONS OF THE INTERBAND TRANSITION ELECTRON ENERGIES OF THE CDSE/CDS COLLOIDAL CORE-SHELL QUANTUM DOTS

Naira PETROSYAN, Aram MANASELYAN

NANOCON Conference Proceedings - International Conference on Nanomaterials 2024 198700/ 136-141

Գիտաժողովի կյուբ

### Electronic and optical properties of CdSe/CdS colloidal core-shell quantum dots

Naira Petrosyan, Aram Manaselyan

Գիտաժողովի կյուբ

### ELECTRONIC AND OPTICAL PROPERTIES OF CdSe/CdS COLLOIDAL CORE-SHELL QUANTUM DOTS

