

Ալեքսանդր Արմենի Հայրապետյան

✉ aleqsandr.hayrapetyan@ysu.am

Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ

Ֆոտոնիկայի և արհեստական բանականության լաբորատորիա
Կրտսեր գիտաշխատող

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկայի ֆակուլտետ, օպտիկայի ամբիոն
Տարեթիվ	2021 - 2023
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

Հաստատություն	Հայաստանի Ամերիկյան Համալսարան
Ֆակուլտետ	Գիտության և ճարտարագիտության Ակիան քոլեջ
Տարեթիվ	2020 - 2022
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկայի ֆակուլտետ, օպտիկայի ամբիոն
Տարեթիվ	2019 - 2021
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկայի ֆակուլտետ, օպտիկայի ամբիոն
Տարեթիվ	2015 - 2019
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Լեզուների իմացություն

English Русский

Գիտական հետաքրքրություններ

- Լազերային ֆիզիկա
- Մեքենայական ուսուցում
- Խորը ուսուցում
- Հեղուկ բյուրեղների ֆիզիկա
- Օպտիկա

Անդամակցություններ

Հաստատություն
Ժամանակահատված

Ֆիզիկայի ֆակուլտետի գիտական խորհուրդ
2018 - 2023

Հաստատություն
Ժամանակահատված

Ֆիզիկայի ֆակուլտետի ուսանողական գիտական ընկերություն
2016 - 2023

Հրատարակումներ

Հոդված

Light-controllable liquid crystal platform for microparticle oscillations and transport
Sergey Shvetsov, Tetiana Orlova, Aleksandr Hayrapetyan, Alexey Vasil'ev, Mushegh Rafayelyan
Soft Matter 2024 6920-6928

Հոդված

The Rouse Model of Viscoelasticity and Diffusion Behavior of Chromatin
Stepanyan V. A., Hayrapetyan A. A., Mamasakhlisov E.S
Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2020 254-258
