

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
