Ռադիոֆիզիկա

Կրթական մակարդակը՝ **Մագիստրոս**

Ծրագրի մեկնարկի ուսումնական տարի՝ **2025/2026**

Ծրագրի անվանումը և մասնագիտության թվանիշը՝ **055102.01.7 - Ռադիոֆիզիկա**

Ուսուցման ձև (առկա/հեռակա)՝ **Հեռակա**

Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Մասնագիտացումը՝ **055102.01.7 - Ռադիոֆիզիկա**

Շնորհվող որակավորումը՝ **ֆիզիկայի մագիստրոս**

Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0505	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0505	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3
1705	Ռուսաց լեզու-2	3
1602	Անգլերեն-1	3
1705	Ռուսաց լեզու-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3

Մասնագիտական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0505	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0505	Ժամանակակից կապի համակարգեր	3
0505	Միկրոալիքային և տերահերցային ֆիզիկա	6
0505	Ռադիոալիքային հեռազննում և հեռակառավարում	6
0505	Ոչ գծային և պարամետրական երևույթներ	3
0507	Հեռահաղորդակցության արդի համակարգեր	3
0505	Անտենաների տեսության հատուկ հարցեր	6
0507	Իրերի ինտերնետ և կիրառություններ	3
0505	Տերահերցային և միկրոալիքային սպեկտրասկոպիա	6
0507	Ծրագրավորվող էլեկտրոնիկա	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0505	Էլեկտրոնային սարքերի ֆիզիկա	6
0505	Տվյալների փոխանցման ցանցեր	6
0505	Տեղեկատվական անվտանգություն	6
0505	Աղմկակայուն կոդավորում	6
0505	Ռադիոտեխնիկական համակարգեր	6
0505	Ռադիոհաճախային համակարգերի մոդելավորում	6
0505	Հեռահաղորդակցության թվային համակարգեր	6
0505	Արբանյակային կապ և նավիգացիա	6
0505	Օպտիկական կապ	3
0505	Ազդանշանների վերլուծություն	3

Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0505	Գիտական սեմինար	3
0505	Մագիստրոսական թեզ	24
0505	Մասնագիտական պրակտիկա	6

Հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան, 0025, Ալեք Մանուկյան 1
(+37460) 710000
info@ysu.am