



Հեռահաղորդակցություն

Կրթական մակարդակը՝ Մագիստրոս

Մասնագիտություն՝ 071403.02.7 - Ռադիոտեխնիկա և կապ

Մասնագիտացումը՝ 071403.02.7 - Հեռահաղորդակցություն

Շնորհվող որակավորումը՝ ճարտարագիտության մագիստրոս

Ծրագրի ուստարին՝ 2024/2025

Ուսուցման ձևը՝ Առկա

Ուսումնառության լեզուն՝ Հայերեն

Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0504	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	2
0504	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-1	3
1705	Ռուսաց լեզու-1	6
1604	Գերմաներեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1602	Անգլերեն-2	3
1705	Ռուսաց լեզու-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3

Մասնագիտական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0504	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0504	Ժամանակակից կապի համակարգեր	3
0501	Ռադիոալիքային հեռազննում և հեռակառավարում	6
0504	Ազդանշանների թվային մշակում	6
0504	Անտենաներ և անտենային ցանցեր	3
0504	Տվյալների փոխանցման ցանցեր	3
0504	Աղմկակայուն կոդավորման արդի եղանակներ	3
0504	Իրերի ինտերնետ (IoT) և ցանցեր	6
0504	Հեռահաղորդակցության թվային համակարգեր	6
0501	Ազդանշանների վիճակագրական վերլուծություն	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0504	Ինտեգրված օպտիկա, լազերներ և օպտիկական մանրաթելեր	3
0501	Տերահերցային տիրույթի համակարգեր	3
0504	Ազդանշանների մշակման մաթեմատիկական մեթոդներ	3
0501	Ծրագրավորվող էլեկտրոնային սարքեր	3
0504	Հեռահաղորդակցության բիզնես և ռեսուրսների կառավարում	3
0502	Նանոչափային համակարգեր	3
0504	Արբանյակային կապ և նավիգացիա	6
0504	Ռադարներ, տեղորոշման ԳԲՀ եղանակներ	6
0504	Ռադիոհաճախականային հեռահաղորդակացական համակարգեր	6
0504	Տեղեկատվական անվտանգություն	6

Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0504	Գիտական սեմինար	3
0504	Գիտական սեմինար	3
0504	Գիտական սեմինար	3
0504	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0504	Գիտական սեմինար	3
0504	Մագիստրոսական թեզ	24

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