



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Հեռահաղորդակցություն

Type: **Master**

Programme academic year: **2025/2026**

Speciality: **071403.02.7 - Ռադիոտեխնիկա և կապ**

Mode of study: **Full time**

Specialisation: **071403.02.7 - Հեռահաղորդակցություն**

Language of study: **Հայերեն**

Qualification awarded: **ճարտարագիտության մագիստրոս**

### General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0507	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0507	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

### Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0507	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0507	Ժամանակակից կապի համակարգեր	3
0507	Ռադիոալիքային հեռազննում և հեռակառավարում	6
0507	Ազդանշանների թվային մշակում	6
0505	Անտենաներ և անտենային ցանցեր	3
0507	Աղմկակայուն կոդավորման արդի եղանակներ	3
0507	Իրերի ինտերնետ (IoT) և ցանցեր	6
0507	Հեռահաղորդակցության թվային համակարգեր	6
0507	Ազդանշանների վիճակագրական վերլուծություն	6
0507	Տվյալների փոխանցման ցանցեր	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0505	Ինտեգրված օպտիկա, լազերներ և օպտիկական մանրաթելեր	3
0505	Տերահերցային տիրույթի համակարգեր	3
0507	Ազդանշանների մշակման մաթեմատիկական մեթոդներ	3
0507	Ծրագրավորվող էլեկտրոնային սարքեր	3
0507	Հեռահաղորդակցության բիզնես և ռեսուրսների կառավարում	3
0505	Նանոչափային համակարգեր	3
0505	Արբանյակային կապ և նավիգացիա	6
0505	Ռադարներ, տեղորոշման ԳԲՀ եղանակներ	6
0507	Ռադիոհաճախականային հեռահաղորդակցական համակարգեր	6
0507	Տեղեկատվական անվտանգություն	6

## Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
0507	Գիտական սեմինար	3
0507	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0507	Մագիստրոսական թեզ	24

Address: Republic of Armenia, Yerevan, 0025, 1 Alex Manoogian  
(+37460) 710000  
info@ysu.am