



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Տեղեկատվական համակարգերի մշակում**

Կրթական մակարդակը՝ **Մագիստրոս**

Ծրագրի ուստարին՝ **2025/2026**

Մասնագիտություն՝ **061104.02.7 - Տեղեկատվական համակարգեր**

Ուսուցման ձևը՝ **Առկա**

Մասնագիտացումը՝ **061104.02.7 - Տեղեկատվական համակարգերի մշակում** Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Շնորհվող որակավորումը՝ **Ինֆորմատիկայի մագիստրոս**

**Ընդհանուր կրթական կառուցամաս**

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1705	Ռուսերեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1602	Անգլերեն-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1705	Ռուսերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3
2301	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական հետազոտություններում (Ժամանակակից բջջային հավելվածների մշակում)	3
2301	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3

**Մասնագիտական կառուցամաս**

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2301	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները (Տվյալների բազաների պարադիգմներ)	3
2301	Բնական լեզվի մշակման ներածություն	3
2301	Օբյեկտային կողմնորոշմամբ վերլուծություն և նախագծում	6
2301	Տվյալների բազաների համակարգերի հիմնահարցեր	6
2301	Հաշվողական համակարգերի նախագծման տեսություն	3
2301	Web և մոբայլ կիրառությունների նախագծում և մշակում	3
2301	Տվյալների բազաների համակարգերի սկզբունքներ	6
2301	Օպերացիոն համակարգեր	6
2301	Ամպային հաշվարկներ	6
2301	Էլեկտրոնային սարքերի և համակարգերի թեստավորում	3

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2301	Ծրագրավորման պարադիգմներ	6
2301	Մեծ տվյալների ղեկավարում և անալիտիկա	6
2301	Ներդրված համակարգերի նախագծում	6
2301	Տվյալների բազաների տեխնոլոգիաներ	6
2301	Ծրագրային համակարգերի թեստավորում և որակի հավաստում	3
2301	Մեքենայական ուսուցում	3
2301	Կոմպիլյատորների կառուցման հիմնահարցեր	3
2301	Նանոչափական էլեկտրոնային սարքերի և համակարգերի թեստավորման հարցեր	3

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2301	Նեյրոնային ցանցեր	3
2301	C# և .Net պլատֆորմ	3

#### Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2301	Գիտական սեմինար	3
2301	Մասնագիտական պրակտիկա	6
2301	Մագիստրոսական թեզ	24

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