ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Տեղեկատվական համակարգերի մշակում

Կրթական մակարդակը՝ **Մագիստրոս**

Ծրագրի մեկնարկի ուսումնական տարի՝ **2026/2027**

Ծրագրի անվանումը և մասնագիտության թվանիշը՝ **061104.02.7 - Տեղեկատվական համակարգեր**

Ուսուցման ձև (առկա/հեռակա)՝ **Առկա**

Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Մասնագիտացումը՝ **061104.02.7 - Տեղեկատվական համակարգերի մշակում**

Շնորհվող որակավորումը՝ **Ինֆորմատիկայի մագիստրոս**

Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2301	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
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	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

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2301	Նանոչափական էլեկտրոնային սարքերի և համակարգերի թեստավորման հարցեր	3
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