



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Ինֆորմատիկա և կիրառական մաթեմատիկա

Тип: **Бакалавр**

Учебный год программы: **2023/2024**

Профессия: **061101.02.6 - Ինֆորմատիկա (Համակարգչային գիտություն)**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **061101.02.6 - Ինֆորմատիկա և կիրառական մաթեմատիկա**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Ինֆորմատիկայի բակալավր**

Общеобразовательный модуль

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|---|---------|
| 1604 | Գերմաներեն-1 | 2 |
| 0002 | Քաղաքացիական պաշտպանություն և արտակարգ իրավիճակներում բնակչության առաջին փոօգնություն | 2 |
| 1608 | Ֆրանսերեն-2 | 2 |
| 1205 | Չինարեն-2 | 2 |
| 1803 | Թուրքերեն-2 | 2 |
| 1604 | Գերմաներեն-2 | 2 |
| 1602 | Անգլերեն-2 | 2 |
| 1608 | Ֆրանսերեն-1 | 2 |
| 1205 | Չինարեն-1 | 2 |
| 1803 | Թուրքերեն-1 | 2 |
| 1401 | Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-1 | 2 |

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|---|---------|
| 1602 | Անգլերեն-1 | 2 |
| 1311 | Փիլիսոփայություն | 3 |
| 0708 | Էկոլոգիայի և բնապահպանության հիմունքներ | 2 |
| 1705 | Ռուսաց լեզու-2 | 2 |
| 1705 | Ռուսաց լեզու-1 | 2 |
| 1106 | Հայոց պատմություն 2 | 2 |
| 1106 | Հայոց պատմություն 1 | 2 |
| 1401 | Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-2 | 2 |

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--|---------|
| 1308 | Հոգեբանության հիմունքներ | 2 |
| 0000 | Քննական և ստեղծագործական մտածողություն | 2 |
| 1207 | Քաղաքագիտության հիմունքներ | 2 |
| 1311 | Տրամաբանության հիմունքներ | 2 |
| 1007 | Տնտեսագիտության հիմունքներ | 2 |
| 2203 | Սոցիոլոգիայի հիմունքներ | 2 |
| 1705 | Ռուսաց լեզու-3 | 2 |
| 1107 | Մշակութաբանության հիմունքներ | 2 |
| 0000 | Մեդիագրագիտություն | 2 |
| 1602 | Անգլերեն-3 | 2 |
| 1306 | Հաղորդակցման հմտություններ | 2 |
| 2101 | Կրոնագիտության հիմունքներ | 2 |
| 0105 | Կիրառական վիճակագրություն | 2 |
| 1901 | Իրավունքի հիմունքներ | 2 |

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|---------------------------------------|---------|
| 1005 | Գործարարության հիմունքներ | 2 |
| 0604 | Բնագիտության ժամանակակից հայեցակարգեր | 2 |
| 1302 | Բարոյագիտության հիմունքներ | 2 |

Специализированный модуль

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--|---------|
| 0309 | Տվյալների կառուցվածքներ | 6 |
| 0307 | Կոմբինատոր ալգորիթմների վերլուծություն | 3 |
| 0309 | Տվյալագիտություն | 6 |
| 0308 | Օպտիմիզացիայի մեթոդներ | 6 |
| 0307 | Գործողությունների հետազոտում | 6 |
| 0308 | Մաթեմատիկական ֆիզիկայի հավասարումներ | 6 |
| 0307 | Մաթեմատիկական տրամաբանություն | 3 |
| 0309 | Մեքենայական ուսուցում | 6 |
| 0308 | Կոմպլեքս անալիզ | 6 |
| 0308 | Գծային հանրահաշվի թվային մեթոդներ | 6 |
| 0308 | Սովորական դիֆերենցիալ հավասարումներ | 6 |
| 0309 | Web ծրագրավորում | 3 |
| 0307 | Գրաֆների տեսություն | 3 |
| 0308 | Մաթեմատիկական անալիզ-1 | 9 |
| 0307 | Հանրահաշիվ - 2 | 6 |
| 0308 | Մաթեմատիկական անալիզ - 4 | 6 |
| 0309 | Կոմպյուտերային ցանցերի ներածություն | 3 |
| 0307 | Ալգորիթմների տեսություն | 6 |

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|--|---------|
| 0307 | Հանրահաշիվ - 1 | 6 |
| 0308 | Մաթեմատիկական անալիզ - 3 | 9 |
| 0309 | Ծրագրավորում - 2 | 9 |
| 0307 | Դիսկրետ մաթեմատիկա - 2 | 6 |
| 0308 | Մաթեմատիկական անալիզ - 2 | 9 |
| 0307 | Հանրահաշիվ և վերլուծական երկրաչափություն | 3 |
| 0309 | Ծրագրավորում-1 | 6 |
| 0307 | Դիսկրետ մաթեմատիկա - 1 | 6 |

| Код кафедры | Название учебного модуля | Кредиты |
|-------------|---|---------|
| 0309 | Տվյալների հենքեր | 6 |
| 0309 | ԷՀՄ ճարտարապետություն և ասեմբլեր լեզու | 6 |
| 0307 | Գործողությունների հետազոտման լրացուցիչ գլուխներ | 6 |
| 0307 | Մաթեմատիկական կիրառական տարրեր | 6 |
| 0309 | Թարգմանության տեսություն | 6 |
| 0309 | GUI ծրագրավորում | 6 |
| 0307 | Կոմբինատոր ալգորիթմներ | 6 |
| 0307 | Գրաֆային ալգորիթմներ | 6 |
| 0308 | Ֆունկցիոնալ անալիզ | 6 |
| 0308 | Դիֆերենցիալ հավասարումների որակական տեսություն | 6 |
| 0308 | Թվային անալիզ | 6 |
| 0308 | Մաթեմատիկական մեթոդներ բնագիտության մեջ | 6 |

Другие образовательные модули

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1

(+37460) 710000

info@ysu.am