ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Դիսկրետ մաթեմատիկա և տեսական ինֆորմատիկա

Уровень образования (бакалавр/магистр): **Магистр**

Учебный год начала программы: **2026/2027**

Название образовательной программы и код специальности: **061101.04.7 - Ինֆորմատիկա (Համակարգչային գիտություն)**

Форма обучения (очная/заочная): **Полная занятость**

Язык обучения: **Հայերեն**

Специализация: **061101.04.7 - Դիսկրետ մաթեմատիկա և տեսական ինֆորմատիկա**

Присвоенная квалификация: **Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի մագիստրոս**

Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1602	Անգլերեն-1	3
1702	Ռուսերեն -1	3
1604	Գերմաներեն -1	3
1608	Ֆրանսերեն -1	3
1602	Անգլերեն -2	3
1702	Ռուսերեն-2	3
1604	Գերմաներեն -2	3
1608	Ֆրանսերեն -2	3
0307	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0309	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3

Специализированный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0307	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0307	Կոմբինատոր օպտիմիզացիա	3
0309	Ծրագրավորման լեզուների սեմատիկա	6
0308	Մատրիցային անալիզ	6
0307	VLSI ավտոմատ նախագծում	3
0307	Հաշվարկելիության ընդհանուր բարդության տեսություն	3
0307	Գրաֆների տեսության հատուկ գլուխներ-1,2	6
0307	Հանրահաշվային կոդավորման տեսության լրացուցիչ գլուխներ-1,2	6
0307	Կրիպտոգրաֆիայի մաթեմատիկական խնդիրներ	6
0307	Ղեկավարող համակարգերի սինթեզ և տրամաբանական մոդելավորում	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0307	Ալգորիթմական հանրահաշիվ (օղակներ)	3
0307	Կերպարների վերծանման մոդելներ և ալգորիթմներ	3
0307	Հաշվողական երկրաչափություն	3
0307	Ֆորմալ մեթոդները ծրագրային ապահովման մեջ	3
0307	Արհեստական բանականություն	6
0307	Ինֆորմացիայի տեսություն	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0307	Հաշվողական տրամաբանություն	6
0307	Կոմբինատոր անալիզ	6
0307	Մոտավոր ալգորիթմներ	3
0307	Թեստեր	3

Другие образовательные модули

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0307	Գիտական սեմինար	3
0307	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0307	Մագիստրոսական թեզ	16

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1
(+37460) 710000
info@ysu.am