ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Օպտիկա

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

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

Название образовательной программы и код специальности: **055101.10.7 - Ֆիզիկա**

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

Специализация: **055101.10.7 - Օպտիկա**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Ֆիզիկայի մագիստրոսի**

Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0507	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0412	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3
1705	Ռուսաց լեզու-2	3
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1705	Ռուսաց լեզու-1	3

Специализированный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0412	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0414	Նյութագիտություն	6
0415	Էներգետիկայի հիմունքները	3
0414	Կյանքի ֆիզիկա	6
0413	Գերկարճ լազերային իմպուլսների օպտիկա	3
0413	Ոչ գծային օպտիկա	6
0413	Հեղուկ բյուրեղների ֆիզիկա	6
0413	Լազերային ֆիզիկա	3
0413	Ֆոտոնային բյուրեղների օպտիկա	3
0413	Օպտիկական ազդանշանների կառավարում, հաղորդում և ընդունում	3
0413	Հեղուկ բյուրեղների ոչ գծային օպտիկա	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0413	Ալիքատարային օպտիկական երևույթներ	6
0413	Հեղուկ բյուրեղների հիդրոդինամիկա	6
0413	Օպտիկական սոլիտոններ և սիմիլարիտոններ	6
0413	Քվանտային օպտիկա	3
0413	Օպտիկական միկրոհամակարգերի մշակում և բնութագրում	3
0413	Կիրառական կենսաֆոտոնիկա	3
0413	Լազերների կիրառությունը	3
0413	Կիրառական օպտիկա	3
0413	Ոչ գծային սպեկտրոսկոպիա	3
0413	Ոչ գծային օպտիկական երևույթներ ալիքատարներում	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0413	Պարբերական միջավայրերի օպտիկա	3

Другие образовательные модули

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0413	Գիտական սեմինար	12
0413	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0413	Մագիստրոսական թեզ	24

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