



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

## Նյութագիտություն

Тип: **Магистр**

Учебный год программы: **2024/2025**

Профессия: **053101.09.7 - Քիմիա**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **053101.09.7 - Նյութագիտություն**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Քիմիայի մագիստրոս**

### Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0503	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում-3	3
0603	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1705	Ռուսերեն-1	3
1602	Անգլերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն-2	3
1604	Գերմաներեն-2	3
1705	Ռուսերեն-2	3

### Специализированный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0604	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները - Նյութի թերմոդինամիկա	3
0405	Մաթեմատիկան նյութագետի համար	6
0608	Նյութագիտություն և ճարտարագիտություն-1	9
0405	Նյութերի մեխանիկա	3
0608	Ֆազային անցումներ	3
0608	Հետազոտության ժամանակակից մեթոդները նյութագիտության մեջ-1	6
0608	Մոդելավորումը նյութագիտության մեջ	6
0405	Նյութագիտություն և ճարտարագիտություն-2	6
0604	Հետազոտության ժամանակակից մեթոդները նյութագիտության մեջ-2	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0608	Ապակենման և ամորֆ նյութեր	3
0608	Մետաղներ և մետաղական նյութեր	3
0603	Պոլիմերների կառուցվածք	3
0604	Մակերևույթներ և բաժանման սահմաններ	3
0405	Կիսահաղորդչային նյութագիտություն	3
0405	Մագնիսական և գերհաղորդիչ նյութեր	3
0608	Կերամիկական նյութեր	6
0608	Նորագույն կոմպոզիտային նյութեր	6
0603	Պոլիմերների սինթեզ, բնութագրեր և մշակում	6
0608	Կենսաբժշկական նյութեր	6
0405	Բարակ թաղանթների ստացման և հետազոտման տեխնոլոգիաներ	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0503	Ատոմիստական սիմուլյացիաներ	6

#### Другие образовательные модули

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
0603	Գիտական սեմինար	3
0603	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0603	Մագիստրոսական թեզ	24

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