



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Ընդհանուր և բժշկական կենսաքիմիա**

Կրթական մակարդակը՝ **Մագիստրոս**

Ծրագրի ուստարին՝ **2024/2025**

Մասնագիտություն՝ **051201.02.7 - Կենսաքիմիա**

Ուսուցման ձևը՝ **Առկա**

Մասնագիտացումը՝ **051201.02.7 - Ընդհանուր և բժշկական կենսաքիմիա**

Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Շնորհվող որակավորումը՝ **Կենսաբանության մագիստրոս**

**Ընդհանուր կրթական կառուցամաս**

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0309	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական հետազոտություններում-2	3
0709	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն լեզու-2	3
1604	Գերմաներեն լեզու-2	3
1608	Ֆրանսերեն լեզու-2	3
1705	Ռուսերեն-2	3
1602	Անգլերեն լեզու- 1	3
1604	Գերմաներեն լեզու – 1	6
1608	Ֆրանսերեն լեզու - 1	3
1705	Ռուսերեն – 1	6

**Մասնագիտական կառուցամաս**

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0709	Մանրէների նյութափոխանակության կարգավորում	3
0709	Դեղամիջոցների ազդեցության բջջամոլեկուլային մեխանիզմները	3
0709	Կլինիկական կենսաքիմիա-1	3
0709	Կենսաթաղանթները նորմայում և ախտաբանության մեջ	3
0709	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0709	Նյութափոխանակային հոսքեր և ցանցեր	3
0709	Սպեկտրոսկոպիկ մեթոդների կիրառումը կենսաքիմիայում և բժշկության մեջ	3
0709	Բժշկական կենսաքիմիա-1	3
0709	Օրգան համակարգերի կենսաքիմիա	6
0709	Ֆերմենտների աշխատանքի մոլեկուլային մեխանիզմները	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0709	Սննդի կենսաքիմիա և անվտանգություն	3
0709	Երկրորդային մետաբոլիտներ և հակաբիոտիկներ	3
0709	Գենետիկական ճարտարագիտություն և ԴՆԹ ռեկոմբինացում	3
0709	Թույների, տոքսինների և քսենոբիոտիկների չեզոքացման մեխանիզմները	3
0709	Նյութափոխանակության հորմոնալ կարգավորում	3
0709	Ֆիտոթերապիայի մոլեկուլային մեխանիզմները	3
0709	Արտակարգ իրավիճակների կենսաքիմիա և սթրեսին հակազդում	6
0709	Բժշկական կենսաքիմիա -2	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0709	Կլինիկական կենսաքիմիա -2	6
0709	Հիվանդությունների ախտորոշման լաբորատոր մեթոդները	6

#### Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0709	Գիտական սեմինար	3
0709	Գիտական սեմինար	3
0709	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0709	Գիտական սեմինար	3
0709	Գիտական սեմինար	3
0709	Մագիստրոսական թեզ	27

Հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան, 0025, Ալեք Մանուկյան 1  
 (+37460) 710000  
 info@ysu.am