



**Կենսաքիմիա և կենսատեխնոլոգիա**

Կրթական մակարդակը՝ **Բակալավր**

Ծրագրի ուստարին՝ **2022/2023**

Մասնագիտություն՝ **051201.03.6 - Կենսաքիմիա**

Ուսուցման ձևը՝ **Առկա**

Մասնագիտացումը՝ **051201.03.6 - Կենսաքիմիա և կենսատեխնոլոգիա**

Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Շնորհվող որակավորումը՝ **Կենսաբանության բակալավր**

**Ընդհանուր կրթական կառուցամաս**

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1604	Գերմաներեն - 1	4
1803	Թյուրքերեն-2	4
1205	Չինարեն-2	4
1608	Ֆրանսերեն-2	4
1604	Գերմաներեն - 2	4
1602	Անգլերեն-2	4
1205	Չինարեն-1	4
1803	Թյուրքերեն-1	4
1608	Ֆրանսերեն-1	4
1106	Հայոց պատմության հիմնահարցեր-1	2
1602	Անգլերեն-1	4
1311	Փիլիսոփայության հիմունքներ	4

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0002	Քաղաքացիական պաշտպանություն և արտակարգ իրավիճակներում բնակչության առաջին րուժոգնություն	4
1401	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-2	2
1705	Ռուսերեն-2	4
1106	Հայոց պատմության հիմնահարցեր-2	2
1401	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-1	2
1705	Ռուսերեն-1	4

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1302	Բարոյագիտության հիմունքներ	2
1005	Գործարարության հիմունքներ	2
2101	Կրոնագիտության հիմունքներ	2
1308	Հոգեբանության հիմունքներ	2
1107	Մշակութաբանության հիմունքներ	2
2203	Սոցիոլոգիայի հիմունքներ	2
1007	Տնտեսագիտության հիմունքներ	2
1311	Տրամաբանության հիմունքներ	2
1207	Քաղաքագիտության հիմունքներ	2
2301	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաների կիրառման հիմունքներ	2
1901	Իրավունքի հիմունքներ	2

### Մասնագիտական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
--------------	---------------------------	-----------

0608	Անօրգանական և վերլուծական քիմիա	6
0102	Մաթեմատիկա	7
0410	Ֆիզիկա-1	4
0603	Օրգանական քիմիա	5
0709	Բույսերի ֆիզիոլոգիա և կենսաքիմիա	9
0709	Կենսաքիմիա - 1	9
0709	Կենսատեխնոլոգիական մեթոդներ	8
0709	Մանրէաբանություն և վիրուսաբանություն - 2	6
0709	Կենսաքիմիական մեթոդներ	7
0707	Ընդհանուր և էվոլյուցիոն գենետիկա	7
0410	Ֆիզիկա-2	4
0709	Կենսաքիմիա-2	6
0709	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	2
0709	Մոլեկուլային կենսաբանություն	3
0709	Կենսաֆիզիկական քիմիա-2	5
0709	Կենսատեխնոլոգիայի հիմունքներ	3
0709	Կենսաէներգետիկա	3
0704	Անողնաշարների կենդանաբանություն	3
0709	Մանրէաբանություն և վիրուսաբանություն-1	5
0709	Կենսաթաղանթների կենսաքիմիա	2
0709	Ռադիացիոն կենսաքիմիա	2
0706	Մոլեկուլային իմունաբանություն	2
0709	Կենսաքիմիա-3	3
0709	Կենսաֆիզիկական քիմիա-1	3
0706	Մարդու և կենդանիների ֆիզիոլոգիա	7

0604	Ֆիզիկական քիմիա	5
0706	Ընդհանուր և մասնավոր հյուսվածքաբանություն	3
0707	Բջջի կառուցվածք և ֆիզիոլոգիա	2
0708	Էկոլոգիա և բնապահպանական կենսատեխնոլոգիաներ	5
0703	Բարձրակարգ բույսեր	4
0704	Ողնաշարավորների կենդանաբանություն	3
0703	Մնկաբանություն և ջրիմուռաբանություն	3
0709	Կենսաքիմիայի և կենսատեխնոլոգիայի ներածություն	3

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0709	Բժշկական մանրէաբանություն	3
0709	Նուկլեինաթթուների կենսաքիմիա	3
0709	Բժշկագիտության ներածություն	3
0709	Մանրէների նյութափոխանակության ներածություն	3
0709	Գյուղատնտեսական կենսատեխնոլոգիա	3
0709	Էնզիմոլոգիա	3
0709	Նյութափոխանակության կարգավորում	3
0709	Պրոկարիոտների կարգաբանություն	3

**Կրթական այլ մոդուլներ**

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