



Քիմիա

Կրթական մակարդակ՝ Մագիստրոս

Մասնագիտություն՝ 053101.01.7 - Քիմիա

Մասնագիտացում՝ 053101.01.7 - Քիմիա

Շնորհվող որակավորում՝ քիմիայի մագիստրոս

Ծրագրի ուստարին՝ 2024/2025

Ուսուցման ձև՝ Առկա

Ուսումնառության լեզուն՝ Հայերեն

Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0604	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0608	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3

Մասնագիտական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0603	Ստերեոքիմիա և կոնֆորմացիոն անալիզ	3
0603	Նյութի կառուցվածքի նույնականացման եղանակներ	3
0603	Տեսական օրգանական քիմիա	3
0608	Անալիզի ժամանակակից եղանակներ	3
0608	Անօրգանական քիմիայի ընտրովի գլուխներ	6
0604	Ֆիզիկական քիմիայի ընտրովի գլուխներ	6
0604	Մոլեկուլային սպեկտրոսկոպիա (Անգլերեն)	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0603	Հետերոցիկլիկ միացություններ	6
0603	Նուրբ օրգանական սինթեզ	6
0604	Լուսացրման մեթոդները	3
0604	Կենսաքիմիական ռեակցիաների կինետիկա	3
0604	Կենսաֆիզիկական քիմիա	3
0604	Վիճակագրական թերմոդինամիկա	3
0608	Անօրգանական նյութերի ստացման ժամանակակից մեթոդները /3/	3
0603	Ասիմետրիկ սինթեզ/3/	3
0608	Ժամանակակից քիմիական տեխնոլոգիաներ/3/	3
0608	Նյութագիտություն	3
0608	Պինդ մարմնի քիմիա	3
0603	Օրգանական սինթեզի ստրատեգիա	3

Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0608	Գիտական սեմինար	2
0604	Գիտական սեմինար	2
0000	Մագիստրոսական թեզ	18
0000	Մասնագիտական պրակտիկա	3
0603	Գիտական սեմինար	2

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