ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Գենոմիկա և բժշկական բջջագենետիկա

Կրթական մակարդակը՝ **Մագիստրոս**

Ծրագրի անվանումը և մասնագիտության թվանիշը՝ **051101.15.7 - Կենսաբանություն**

Մասնագիտացումը՝ **051101.15.7 - Գենոմիկա և բժշկական բջջագենետիկա**

Շնորհվող որակավորումը՝ **Կենսաբանության մագիստրոս**

Ծրագրի մեկնարկի ուսումնական տարի՝ **2026/2027**

Ուսուցման ձև (առկա/հեռակա)՝ **Առկա**

Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
2201	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0709	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն լեզու-2	3
1604	Գերմաներեն լեզու-2	3
1705	Ռուսերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն լեզու-2	3
1602	Անգլերեն լեզու- 1	3
1604	Գերմաներեն լեզու – 1	3
1608	Ֆրանսերեն լեզու - 1	3
1705	Ռուսերեն – 1	6

Մասնագիտական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0703	ՀՀ էկոլոգիական հիմնախնդիրները և կենսաբազմազանության ուսումնասիրումը և պահպանությունը	6
0708	ՀՀ էկոլոգիական հիմնախնդիրները և կենսաբազմազանության ուսումնասիրումը և պահպանությունը	6
0704	Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ	6
0706	Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ	6
0708	Տվյալների վերլուծություն	3
0707	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0707	Բջջային, գենոմային և հետգենոմային տեխնոլոգիաներ	3
0707	Գենոմիկա և անհատականացված բժշկություն	3
0707	Գենետիկական վերլուծություն բժշկության, դատաբժշկության և ծագումնաբանության մեջ	6
0707	Բջջի մոլեկուլային կենսաբանություն և պաթոլոգիա	6
0707	Մոլեկուլային բջջագենետիկա, դրա կիրառումը բժշկության մեջ	6
0707	Գենետիկական ճարտարագիտությունը և դրա ներդրումը բժշկության մեջ	3

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0707	Վարքագծի գենետիկա	3
0707	Բույսերի գենոմիկա	3
0707	Ծերացման և երկարակեցության գենետիկա	3
0707	Վիճակագրական մեթոդների կիրառումը գենետիկայում	3
0707	Բժշկական գենետիկա	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0707	Գենոմային անկայունության կենսամարկերներ	6
0707	Մոլեկուլային մուտագենեզ և գենոմի խմբագրում	6
0707	Գենետիկական տվյալների վերլուծություն և կիրառում	6
0707	Գենոմներ և գենոմիկա	3
0707	Ֆարմակոգենետիկա և ֆարմակոգենոմիկա	3

Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
0707	Գիտական սեմինար	12
0707	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0707	Մագիստրոսական թեզ	24

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