ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Ընդհանուր և մոլեկուլային գենետիկա

Educational level (Bachelor/Master): **Master**

Programme start academic year: **2022/2023**

Programme title and code of specialty: **051101.03.7 - Կենսաբանություն**

Mode of study (full time/part time): **Full time**

Specialization: **051101.03.7 - Ընդհանուր և մոլեկուլային գենետիկա**

Language of study: **Հայերեն**

Qualification awarded: **Կենսաբանության մագիստրոս**

General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0309	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական հետազոտություններում-2	2
0709	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն լեզու-1	6
1604	Գերմաներեն-1	6
1704	Ռուսերեն-1	6
1608	Ֆրանսերեն-1	6
1602	Անգլերեն լեզու-2	3
1604	Գերմաներեն լեզու-2	3
1704	Ռուսերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն լեզու-2	3

Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0706	Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ	6
0704	Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ	6
0703	ՀՀ էկոլոգիական հիմնախնդիրները և կենսաբազմազանության ուսումնասիրումը և պահպանությունը	6
0708	ՀՀ էկոլոգիական հիմնախնդիրները և կենսաբազմազանության ուսումնասիրումը և պահպանությունը	6
0707	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0707	Բջջային և գենետիկական տեխնոլոգիաներ	3
0707	Գենոմիկա և մոլեկուլային բժշկագիտություն	3
0707	Գենետիկական վերլուծություն	3
0707	Գենետիկական ճարտարագիտություն	3
0707	Մոլեկուլային բջջագենետիկա	6
0707	Բջջի մոլեկուլային կենսաբանություն	6

Chair code	Name of educational module	Credits
0707	Վարքագծի գենետիկա	3
0707	Բույսերի մոլեկուլային գենետիկա	3
0707	Ծերացման և երկարակեցության գենետիկա	3
0707	Վիճակագրական մեթոդների կիրառումը գենետիկայում	3
0707	Ֆարմակոգենետիկա	3
0707	Մոլեկուլային գենետիկայի հիմունքներ	3
0707	Մուտագենեզի սկզբունքներ	6
0707	Էկոլոգիական գենետիկա	6

Chair code	Name of educational module	Credits
0707	Բժշկական գենետիկա	6

Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
0707	Գիտական սեմինար	3
0707	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0707	Մագիստրոսական թեզ	27

Address: Republic of Armenia, Yerevan, 0025, 1 Alex Manoogian
(+37460) 710000
info@ysu.am