



Fundamental and Applied Physiology

Type: **Master**

Speciality: **051101.05.7 - Biology**

Specialisation: **051101.05.7 - Fundamental and Applied Physiology**

Programme academic year: **2024/2025**

Mode of study: **Full time**

Language of study: **Հայերեն**

General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
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
1602	Անգլերեն լեզու- 1	3
1604	Գերմաներեն լեզու – 1	3
1608	Ֆրանսերեն լեզու - 1	3

Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0704	Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ	6
0706	Կենսաբժշկագիտության հատուկ գլուխներ	6

Chair code	Name of educational module	Credits
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
0706	Հոգեֆիզիոլոգիա	3
0706	Նեյրոֆիզիոլոգիա	3
0706	Մասնավոր հյուսվածաբանություն	6
0706	Վերարտադրողական տեխնոլոգիաներ	6
0706	Ֆիզիոլոգիական հետազոտությունների կլինիկական մեթոդներ	6
0708	Տվյալների վերլուծություն	3
0706	Տոքսինաբանություն	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0706	Համեմատական ֆիզիոլոգիա	3
0706	Տարիքային ֆիզիոլոգիա	3
0706	Արյունաբանություն	6
0706	Բարձրագույն նյարդային գործունեություն	6
0706	Սթրեսային իրավիճակների ֆիզիոլոգիա	6
0706	Ախտաբանական ֆիզիոլոգիա	6
0706	Բուսաբուծություն	3
0706	Կլինիկական իմունաբանություն	3
0706	Հոգեկան պրոցեսների կենսաբանական մեխանիզմները	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0706	Նեյրոէնդոկրինոլոգիա	3

Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
0706	Գիտական սեմինար	12
0706	Գիտական սեմինար	12
0706	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0706	Գիտական սեմինար	12
0706	Գիտական սեմինար	12
0706	Մագիստրոսական թեզ	24

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