



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Կիրառական վիճակագրություն և տվյալների գիտություն

Type: **Master**

Program academic year: **2023/2024**

Speciality: **056201.04.7 - Վիճակագրություն**

Mode of study: **Full time**

Specification: **056201.04.7 - Կիրառական վիճակագրություն և տվյալների գիտություն**

Language of study: **Հայերեն**

Qualification awarded: **Վիճակագրության մագիստրոս**

General educational module

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0105	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1603	Անգլերեն	3
1604	Գերմաներեն	3
1704	Ռուսերեն	3
1608	Ֆրանսերեն	3

Professional module

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0105	Տեսական և կիրառական օպտիմիզացիա	6
0105	Տնտեսաչափություն	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Կիրառական վիճակագրություն	6
0105	Տվյալների վերլուծություն	6
0105	Python ծրագրավորման լեզու	3
0105	Բայեսյան վիճակագրություն	6
0105	Ժամանակային շարքեր	3
0105	Բազմաչափ վիճակագրություն	3
0105	Մեքենայական ուսուցում-1	6
0105	Թվային ազդանշանի մշակում	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Ամրապնդմամբ ուսուցում	6
0105	Խորը ուսուցում	6
0105	Մեքենայական ուսուցում-2	6
0105	Կենսավիճակագրություն	6
0105	Արտադրանքի կառավարում	3
0105	Մեքենայական ուսուցումը առողջապահության մեջ	3
0105	Պատկերների մշակում	3
0105	Վիճակագրության լրացուցիչ գլուխներ	3
0105	Պատահական պրոցեսներ և ստոխաստիկ վերլուծություն	3
0105	Գրաֆային նեյրոնային ցանցեր	3

Courses selected from related educational programs

Other educational modules

Address: Republic of Armenia, Yerevan, 0025, 1 Alex Manoogian
(+37460) 710000

info@ysu.am