



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Կիրառական վիճակագրություն և տվյալների գիտություն

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

Programme start academic year: **2026/2027**

Programme title and code of specialty: **056201.04.7 - Վիճակագրություն**

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

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

Language of study: **Հայերեն**

Qualification awarded: **Վիճակագրության մագիստրոս**

General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում (անգլերեն)	3
0105	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3

Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Օպտիմիզացիա	3
0105	Տնտեսաչափություն	3
0105	Գծային հանրահաշիվ և կիրառություններ	6
0105	Կիրառական վիճակագրություն	6
0105	Տվյալների ճարտարագիտություն	3
0105	Python ծրագրավորման լեզու	3
0105	Ժամանակային շարքեր	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Բազմաչափ վիճակագրություն	3
0105	Մեքենայական ուսուցում-1	3
0105	Ինֆորմացիայի տեսություն	3
0105	Խորը ուսուցում	3
0105	Մեքենայական ուսուցում-2	6
0105	Պատահական պրոցեսներ և ստոխաստիկ վերլուծություն	3
0105	Համակարգչային տեսություն	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0105	Վիճակագրության լրացուցիչ գլուխներ	3
0105	Ամրապնդմամբ ուսուցում	3
0105	Մեքենայական ուսուցումը առողջապահության մեջ	3
0105	Մեքենայական ուսուցման նախագծերի կառավարում	3
0105	Կենսավիճակագրություն	6
0105	Բայեսյան վիճակագրություն	6
0105	Թվային ազդանշանի մշակում	3
0105	Գրաֆային ներդրանային ցանցեր	3
0105	ԱԲ գործակալներ	3
0105	Գեներատիվ ԱԲ	3
0105	Բնական լեզվի մշակում	3
0105	Ֆինանսական ինժեներիա	3

Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
------------	----------------------------	---------

0105	Գիտական սեմինար	3
0105	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0105	Մագիստրոսական թեզ	24

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