



Cartography and Cadastral Work

Type: **Master**

Programme academic year: **2024/2025**

Speciality: **054201.02.7 - Geography**

Mode of study: **Full time**

Specialisation: **054201.02.7 - Cartography and Cadastral Work**

Language of study: **Հայերեն**

General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0903	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0903	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն - 2	3
1608	Ֆրանսերեն - 2	3
1604	Գերմաներեն - 2	3
1705	Ռուսերեն-2	3
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1705	Ռուսերեն-1	3

Professional educational component

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

0903	Գեոինֆորմատիկա և ԱՏՀ տեխնոլոգիաներ	6
0906	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0903	Քարտեզների գեոդեզիական հիմք	3
0903	Հեռազննումը գյուղատնտեսության մեջ	6
0903	Թվային ֆոտոգրամմետրիա և հեռազննում	6
0903	Միասնական կադաստր	3
0903	Անշարժ գույքի շուկայի վերլուծություն և կառավարում	6
0903	Ինժեներա-երկրաֆիզիկական համալիր մեթոդների օգտագործումը կառուցապատվող տարածքների ուսումնասիրման գործում	3
0903	Տարածական անալիզ	6
0903	Անշարժ գույքի կենսացիկլի կառավարումը BIM և GIS տեխնոլոգիաներով	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0903	Ատլասային քարտեզագրում	3
0903	Գեոմորֆոլոգիական քարտեզագրում	3
0903	Էկոլոգիական քարտեզագրում	3
0903	Սխալների տեսություն	3
0903	Հողային ռեսուրսների կառավարում	3
0903	Մաթեմատիկական քարտեզագրական մոդելավորում	3
0903	Ժամանակակից գեոդեզիական սարքավորումներ	6
0903	Հողագույքային հարաբերություններ	6
0903	Մաթեմատիկական մեթոդների օգտագործումը կադաստրային գործում	6
0903	ՀՆԱՆ և շարժական ԱՏՀ	6

Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
0903	Գիտական սեմինար	3
0903	Գիտական սեմինար	3
0903	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0903	Մագիստրոսական թեզ	20
0903	Գիտական սեմինար	3
0903	Գիտական սեմինար	3

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