ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
YEREVAN STATE UNIVERSITY
ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ՕՀՀ երկրաբանություն և հետախուզում

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

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

Programme title and code of specialty: **054101.04.7 - Երկրաբանություն**

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

Specialization: **054101.04.7 - ՕՀՀ երկրաբանություն և հետախուզում**

Language of study: **Հայերեն**

Qualification awarded: **Երկրաբանության մագիստրոս**

General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0808	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում	3
0905	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
0808	Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ	3
1602	Անգլերեն-1	3
1604	Գերմաներեն-1	3
1705	Ռուսաց լեզու-1	3
1608	Ֆրանսերեն-1	3
1602	Անգլերեն - 2	3
1604	Գերմաներեն - 2	3
1705	Ռուսերեն-2	3
1608	Ֆրանսերեն - 2	3

Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0905	Օգտակար հանածոների հանքավայրերի որոնման և հետախուզման երկրաֆիզիկական մեթոդներ	3
0905	Հետազոտման երկրաֆիզիկական և ճարտարագիտաջրաերկրաբանական համալիր մեթոդներ	6
0808	Օգտակար հանածոների հանքավայրերի հետազոտման երկրաբանակառուցվածքային մեթոդներ	6
0905	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0808	Մասնագիտության արդի հիմնախնդիրները	3
0808	Օգտակար հանածոների պաշարների դասակարգումը և հաշվարկման ստանդարտները	3
0808	Տեխնածին հանքահումքային ռեսուրսներ, հանքավայրերի երկրաբանություն և հետախուզում	3
0808	Երկրաբանական թվային մոդելավորում (Micromine, Leapfrog)	6
0808	Օգտակար հանածոների հանքավայրերի և հանքային մարմինների ուրվագծում	6
0808	Օգտակար հանածոների հանքավայրերի կանխատեսում և որոնում	6
0808	Կանխատեսումային ռեսուրսների քանակական գնահատում	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0808	Կրիտիկական մետաղների հանքավայրերը	3
0808	Հանքային հումքի արդյունահանման համակարգերը և հանքաքարերի վերամշակման հիմնական տեխնոլոգիաները	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0808	Երկրաբանահետախուզական նյութերի և հանքարդյունաբերական նախագծերի գնահատում և փորձաքննություն	6
0808	Ընդերքօգտագործման և շրջակա միջավայրի պահպանության հիմնախնդիրները և ոլորտի օրենսդրական դաշտը	6
0808	Միներագրաֆիա	6
0808	Օգտակար հանածոների հանքավայրերի նմուշարկում և պաշարների հաշվարկ	6
0808	Արդյունաբերության հանքահումքային բնագավառը	3
0808	Երկրաբանահետախուզական ոլորտի մենեջմենթ	3
0808	Հայաստանի մագմատիկ ֆորմացիաներ	2
0808	Մետաղագոյացման վերլուծություն	3
0808	Օգտակար հանածոների հանքավայրերի արդյունաբերական տիպերը	3
0808	ՀՀ հանքահումքային հենքը և ռեսուրսների ռացիոնալ օգտագործումը	3

Other educational modules

Chair code	Name of educational module	Credits
0808	Գիտական սեմինար	3
0808	Մասնագիտական պրակտիկա	6
0808	Մագիստրոսական թեզ	24

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