



Information Security

Type: **Bachelor**

Speciality: **061901.01.6 - Information Security**

Specialisation: **061901.01.6 - Information Security**

Programme academic year: **2024/2025**

Mode of study: **Full time**

Language of study: **Հայերեն**

General educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
1401	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-1	2
1311	Փիլիսոփայություն	3
0708	Էկոլոգիայի և բնապահպանության հիմունքներ	2
1705	Ռուսաց լեզու-2	2
1106	Հայոց պատմություն 2	2
1106	Հայոց պատմություն 1	2
0002	Քաղաքացիական պաշտպանություն և արտակարգ իրավիճակներում բնակչության առաջին բուժօգնություն	2
0002	Քաղաքացիական պաշտպանություն և արտակարգ իրավիճակներում բնակչության առաջին բուժօգնություն	2
1705	Ռուսաց լեզու-1	2
1401	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ-2	2
1602	Անգլերեն-1	2

Chair code	Name of educational module	Credits
1608	Ֆրանսերեն-2	2
1205	Չինարեն-2	2
1803	Թուրքերեն-2	2
1604	Գերմաներեն-2	2
1602	Անգլերեն-2	2
1608	Ֆրանսերեն-1	2
1205	Չինարեն-1	2
1803	Թուրքերեն-1	2
1604	Գերմաներեն-1	2

Chair code	Name of educational module	Credits
1501	Մեդիագրագիտություն	2
1308	Հոգեբանության հիմունքներ	2
1302	Մեդիագրագիտություն	2
1107	Մշակութաբանության հիմունքներ	2
1705	Ռուսաց լեզու-3	2
2203	Սոցիոլոգիայի հիմունքներ	2
1007	Տնտեսագիտության հիմունքներ	2
1311	Տրամաբանության հիմունքներ	2
1207	Քաղաքագիտության հիմունքներ	2
1306	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
1501	Մեդիագրագիտություն	2
2201	Մեդիագրագիտություն	2
1306	Հաղորդակցման հմտություններ	2

Chair code	Name of educational module	Credits
1501	Մեդիագրագիտություն	2
1306	Մեդիագրագիտություն	2
1302	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
1606	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
1501	Մեդիագրագիտություն	2
2201	Մեդիագրագիտություն	2
1501	Մեդիագրագիտություն	2
1501	Մեդիագրագիտություն	2
1306	Մեդիագրագիտություն	2
1302	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
1606	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
2203	Սոցիոլոգիայի հիմունքներ	2
1302	Բարոյագիտության հիմունքներ	2
0604	Բնագիտության ժամանակակից հայեցակարգեր	2
1005	Գործարարության հիմունքներ	2
1901	Իրավունքի հիմունքներ	2
0105	Կիրառական վիճակագրություն	2
2101	Կրոնագիտության հիմունքներ	2
1306	Հաղորդակցման հմտություններ	2
1308	Հոգեբանության հիմունքներ	2
1302	Մեդիագրագիտություն	2
1107	Մշակութաբանության հիմունքներ	2
1705	Ռուսաց լեզու-3	2
1602	Անգլերեն-3	2

Chair code	Name of educational module	Credits
1007	Տնտեսագիտության հիմունքներ	2
1311	Տրամաբանության հիմունքներ	2
1207	Քաղաքագիտության հիմունքներ	2
1306	Քննական և ստեղծագործական մտածողություն	2
1602	Անգլերեն-3	2
1302	Բարոյագիտության հիմունքներ	2
0604	Բնագիտության ժամանակակից հայեցակարգեր	2
1005	Գործարարության հիմունքներ	2
1901	Իրավունքի հիմունքներ	2
0105	Կիրառական վիճակագրություն	2
2101	Կրոնագիտության հիմունքներ	2

Professional educational component

Chair code	Name of educational module	Credits
0309	Տեղեկատվական անվտանգության հիմունքներ	3
0307	Կրիպտոգրաֆիայի մաթեմատիկական մեթոդներ - 1	6
0307	Գործողությունների հետազոտման մաթեմատիկական մեթոդներ	9
0309	Կոմպյուտերային ցանցեր	6
0308	Գծային հանրահաշվի թվային մեթոդներ	6
0307	Ֆորմալ համակարգեր և մոդելներ	6
0309	Տվյալագիտություն	6
0308	Դիֆերենցիալ հավասարումներ	9
0309	Web ծրագրավորում	3

Chair code	Name of educational module	Credits
0308	Կոմպլեքս անալիզ	6
0307	Կոմբինատոր ալգորիթմներ և վերլուծություն	6
0307	Հանրահաշիվ - 2	6
0307	Ալգորիթմների տեսություն	6
0307	Դիսկրետ մաթեմատիկա - 1	6
0309	Տվյալների կառուցվածքներ	6
0309	Մեքենայական ուսուցում	6
0308	Մաթեմատիկական անալիզ-3	6
0307	Հանրահաշիվ - 1	6
0309	Կոմպյուտերային ցանցերի անվտանգություն	3
0308	Մաթեմատիկական անալիզ-2	6
0309	Ծրագրավորում - 2	9
0307	Դիսկրետ մաթեմատիկա - 2	6
0307	Հանրահաշիվ և վերլուծական երկրաչափություն	6
0308	Մաթեմատիկական անալիզ-1	6
0309	Ծրագրավորում-1	6

Chair code	Name of educational module	Credits
0309	Տվյալների հենքեր	6
0309	ԷՀՄ ճարտարապետություն և ասեմբլեր լեզու	6
0308	Օպտիմիզացիայի մեթոդներ	6
0308	Ֆունկցիոնալ անալիզ	6
0307	Կոդավորման տեսություն	6
0307	Ինֆորմացիայի տեսություն	6

Chair code	Name of educational module	Credits
0307	Գրաֆային ալգորիթմներ	6
0307	Կրիպտոգրաֆիայի մաթեմատիկական մեթոդներ - 2	6
0000	Մասնագիտական պրակտիկա	3
0309	Զուգահեռ ծրագրավորում	6
0309	Թարգմանության տեսություն	6
0308	Թվային անալիզ	6
0308	Մաթեմատիկական մոդելավորում	6

Other educational modules

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