

ՀՀ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ, ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ, ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ԵՎ ՍՊՈՐՏԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԳՐԱՐԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՊԼԱՆ

(բակալավրային կրթության, առկա ուսուցում)

Մասնագիտությունը՝ **073201.00.6 Շինարարություն**

Կրթական ծրագիրը՝ **073201.05.6 Հողաշինարարություն, հողային կադաստր**

Որակավորման անվանումը՝ **Ճարտարագիտության բակալավր**

Ուսուցման նորմատիվային ժամկետը՝ **4 տարի**

Կրեդիտների թիվը՝ **240**

Ուսումնական գործընթացի պլան		
h/h	Առարկայի անվանումը	Կրեդիտներ
1-ին կիսամյակ, 16 շաբաթ		
1	Հայոց լեզու	2
2	Օտար լեզու (ռուսաց լեզու)	4
3	Հայոց պատմություն	2
4	Բարձրագույն մաթեմատիկա-1	5
5	Կիրառական ինֆորմատիկա	5
6	Գրաֆիկայի հիմունքներ	5
7	Ֆիզիկա	6
8	Ֆիզիկական կուլտուրա – 1*	
	Ընդամենը 1-ին կիսամյակում	29
2-րդ կիսամյակ, 16 շաբաթ		

1	Հայոց լեզու և խոսքի մշակույթ	2
2	Նյութագիտություն	6
3	Օտար լեզու (անգլերեն, ֆրանսերեն, գերմաներեն)	8
4	Հասարակագիտության մոդուլներ	6
5	Բարձրագույն մաթեմատիկա -2	6
6	Ընդհանուր քիմիա	4
7	Ֆիզիկական կուլտուրա – 2*	
	Ընդամենը 2-րդ կիսամյակում	32
3-րդ կիսամյակ, 16 շաբաթ		
1	Տեսական մեխանիկա	5
2	Նյութերի դիմադրություն	6
3	Համակարգչային գրաֆիկա	6
4	Հիդրավլիկա	4
5	Ֆինանսական պատրաստվածություն	4
6	Վիճակագրություն	4
	Ընդամենը 3-րդ կիսամյակում	29
4-րդ կիսամյակ, 16 շաբաթ		
1	Մեխորացիա և հողերի վերականգնում	6
2	Ձեռնարկատիրություն	4
3	Էլեկտրոտեխնիկա և էլեկտրոնիկայի հիմունքներ	6
4	Օտար լեզու(տեխնիկական գրավոր և բանավոր խոսք)	4
5	Ագրոնոմիայի հիմունքներ	4
6	Կիրառական մեխանիկա	6
	Ընդամենը 4-րդ կիսամյակում	30
5-րդ կիսամյակ, 16 շաբաթ		

1	ԱՏՀ կիրառումը հողային և ջրային ռեսուրսների ճարտարագիտության մեջ	7
2	Ճարտարագիտական երկրաբանություն	4
3	Գեոդեզիա	6
4	Ջրային ռեսուրսներ կառավարում	4
5	Կամրնտրային առարկա	4
6	Կամրնտրային առարկա	4
	Կամրնտրային առարկաներ	
5	Հողաշինարարության նախագծում	4
	Ճարտարագիտական կոնստրուկցիաներ	
6	Գրունտների մեխանիկա, հիմքեր հիմնատակեր	4
	Հողային կադաստր և մոնիտորինգ	
	Ընդամենը 5-րդ կիսամյակում	29
6-րդ կիսամյակ, 16 շաբաթ		
1	Գյուղական համայնքների ջրամատակարարում և ջրարբիացում	4
2	Շիննյութեր	4
3	Ճարտարագիտական հիդրոլոգիա և կլիմատոլոգիա	6
4	Մելիորատիվ և շինարարական մեքենաներ	4
5	Կամրնտրային առարկա	5
6	Կամրնտրային առարկա	5
	Կամրնտրային առարկաներ	
5	Հեռահար զոնդավորում և ֆոտոգրամմետրիա	5
	Պոմպեր և Պ/կ	
6	Հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ	5
	Անշարժ գույքի կադաստր	
	Ընդամենը 6-րդ կիսամյակում	28
7-րդ կիսամյակ, 16 շաբաթ		

1	Աշխատանքային կիսամյակ (արտադրական պրակտիկա)	30
	Գեոդեզիա	
	Քարտեզագրություն	
	Անշարժ գույքի չափագրում	
	Անշարժ գույքի հաշվառում	
	Անշարժ գույքի հաշվառում և գրանցում	
	Հողաշինարարական նախագծում	
	Անշարժ գույքի գնահատում	
	Նախադիպլոմային պրակտիկա	
	Ընդամենը 7-րդ կիսամյակում	30
8-րդ կիսամյակ, 12 շաբաթ		
1	Հողային և ջրային օրենսդրություն	4
2	Ճարտարագիտական ռիսկերի կառավարում	4
3	Ագրոէկոլոգիա և շրջակա միջավայրի պահպանություն	4
4	Կամրնտրային առարկա	6
5	Կամրնտրային առարկա	5
	Կամրնտրային առարկաներ	
4	Անշարժ գույքի կառավարում (չափագրում, հաշվառում, գրանցում)	6
	Ջրամելիորատիվ համակարգերի կազմակերպում և տեխնոլոգիա	
5	Ջրամելիորատիվ համակարգերի շահագործում	5
	Երկրատեղեկատվական և հողատեղեկատվական համակարգեր	
	Ընդամենը 8-րդ կիսամյակում	23
	Դիպլոմային աշխատանքի պաշտպանություն	10
	Ընդամենը	240

* Առարկան ավարտվում է ստուգաբլթով