

ՈԼՍՈԼՄՆԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՂԱՆ

Դասարան՝ 10 հոլմանիտար
Ղեկավար՝ Լուիզա Աղաքարյան
Առարկա ՝ Բնագիտություն

Ն ա խ ա գ ծ ի ս կ ի ճ	1.	Նախագծի անունը (անվանումը) Գալակտիկայի ճարտարապետություն. Խաղաղություն, ոչ պատերազմին:	
	2.	Հիմնահարցը (հիմնախնդիրը) Բացահայտել կենդանակերպի նշանների էներգիան և ճարտարապետությունը:	
	3.	ՈԼՍՈԼՄՆԱԿԱՆ տարին, կիսամյակը	2024_2025
	4.	Տևողությունը	6 շաբաթ
	5.	Ժամաքանակը	6
	6.	Նպատակը (ները)	Մեր նպատակն էր Ուսումնասիրել և նախագծել գալակտիկական համայնքների ճարտարապետական մոդելներ, որոնք խթանում են խաղաղությունը և համագործակցությունը՝ առանց պատերազմի:
	7.	Ուղղորդող հարցեր	1.Ի՞նչ է գալակտիկան: 2.Ե՞րբ են հայտնաբերվել առաջին աստղային համաստեղությունները: 3.Կենդանակերպի նշանների իմաստը և դրանց կապը ճարտարապետության հետ : 4.Տիեզերական ֆառագների մոդելավորումը ըստ կենդանակերպի նշանների: 5.Միջմոլորակային խաղաղության ապահովման ճարտարապետական լուծումներ : 6.Գալիլե սերունդների համար խաղաղ համակցության աստղային խմբի նշանը :
	8.	ՈԼՍՈԼՄՆԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԾԻ վերջնարդյունքները	Աղավնի աստղային խմբի նշանով պաստառի ստեղծում և ցուցադրում:
	9.	Աշխատանքային խմբեր	Հետազոտողներ ՈԼՍՈԼՄՆԱՍԻՐՈՂՆԵՐ Վերջնարդյունքի նկարիչ ձևավորողներ

			Համակարգչային աշխատանքները համակարգողներ	
Նախագծի ընթացք	10.	Առաջադրանքներն ըստ խմբերի	Նախապատրաստական աշխատանքներ:	
			Կազմակերպչական հարցեր:	
			Այցելությունն Երևանի պլանետարիում :	
			Վերջնարդյունքի նախագծում:	
			Պատրաստում:	
	1.		Նախագծի ներկայացում:	
	11.	Ժամանակացույց		▪ 03.03.2025
				▪ 10.03.2025
				▪ 17.03.2025
				▪ 31.03.2025
	7.			▪ 07.04.2025
	8.			▪ 14.04.2025
Նախագծի ավարտ	12.	Ուսումնական նախագծի նկարագիրը	Նյութերի հավաքագրում, ուսումնասիրություն, մշակում, այցելություն Երևանի պլանետարիում և պաստառի ստեղծում և ներկայացում:	
	13.	Ուսումնական նախագծի ավարտուն արդյունքի /պրոդուկտի/ ներկայացման տեսակը և հետազոտության աղբյուրները:	Տեսանյութի և պաստառի ստեղծում:	
	14.	Գնահատում	1. Նախագծին մասնակցություն (4 միավոր) 2. Ներկայացման հմտություններ (2 միավոր) 3. Գիտելիքների ստուգում (4 միավոր):	

	15.	Տվյալ առակայի/ների/ թեմայից /ներից/ ձեռք բերված վերջնարդյունքներ	Աղավնի համաստեղության տվյալներով պաստառի ստեղծում:
--	-----	--	--