

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՎ
Դպրոցի տնօրենի գլխավորնական տար՝
«31» օգոստոսի 2023թ.



[Handwritten signature]

/Ժ.Արզումանյան/

ՀՀ Արմավիրի մարզի <<Շահումյանի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ
2023-2024 ուսումնական տարվա թեմատիկ պլանավորում

Առարկա՝ <<Տեխնոլոգիա>>

Դասարան՝ 6-րդ

Տարեկան ժամաքանակն ըստ ուսումնական պլանի՝ 34

Շաբաթական՝ 1 ժամ

Ուսուցիչ՝ Է. Գրիգորյան

Ստուգված է:

Համապատասխանում է առարկայի պետական ծրագրին և չափորոշչին:

25.08. 2023թ.

Հ/Հ	Դասի թեման	Նպատակը	Վերջնաարդյունքները	Էջ	Ժամ
	Գրաֆիկա	<p>Օճանդեման տեխնիկական նկարի և Լաբիզի կատարման կանոնների ու տեխնիկային:</p> <p>Կարողանա օգտվել չափման գործիքներից և գծագրերի վրա տեղադրել չափեր, գծագրական գործիքների օգնությամբ հայրթյալության վրա կատարել երկրաչափական կառուցումներ:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Կրնան արդյունքների մեթոդները, կկարողանան կատարել պարզ կառուցվածք ունեցող արտաքինների կենտրոնական և գուրգահեռ արդյունքները Կրնան տեղի սահմանում, տեսակները Կճանդեման երկրաչափական մարմինների տեսակներին: Կկարողանան կառուցել տարբեր երկրաչափական մարմինների արդյունքները Կկարողանան արդյունքները արտաքինների կողերը, նիստերը, ճագայրները Կրնան ինչ քան է Լաբիզ, տեխնիկական նկար: Կտարբեր կատարել Լաբիզները Կտարբեր կառուցել նիստավոր մակերևույթների փովածքները 	6	
1	Պրոյեկտման մեթոդներ:			3-4	1
2	Պրոյեկտում արդյունքների երեք հարթությունների վրա:			5-6	1
3	Երկրաչափական մարմինների արդյունքներ:			7-9	1
4	Առարկաների կողերի, նիստերի և գագայթների			10-11	1

<p>պրոլեկտուրը: Երկրաչափական կառուցումներ:</p>			11-13	1
<p>5 Գործնական աշխատանք 1: Տեխնիկական նկար: Էսքիզ:</p>			13-14	1
<p>6 Երկրաչափական մարմինների մակերևույթների փոփոխությունները:</p>	<p>Փայտամշակման տեխնոլոգիա</p>	<p>Փաղափար կազմի փայտանյութի մասին, սրբանյութերի ստացման եղանակների, փայտանյութից պատրաստված դեռալների կառուցվածքային տարրերի մասին: Տարրերի փայտանյութի մշակման ձևերի գործիքները, ծանոթանալ անվտանգության կանոններին: Հասկանալու բարձրագույն միացումների պատրաստման, փայտանյութի թործման և շինվածքի վերջնամշակման տեխնոլոգիաները</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Կարողանալ ռացիոնալ կազմակերպել աշխատանքային տեղը, պահպանել աշխատանքի անվտանգության կանոնները և անձնական հիգիենայի սահմանները: • Կարողանալ թվարկել սրբանյութերի ստացման եղանակները • Իմանալ դեռալների կառուցվածքային տարրերը: • Կարողանալ ներկայացնել սրբի և ռանդայի կարգաբերման հաջողական քայլերը • Կարողանալ գույրով և իզովրով կատարել փայտանյութի թործման աշխատանքները • Նկարագրել բարձրագույն միացումների կառուցվածքային տարրերը • Իմանալ ինչպես են կատարվում բարձրագույն միացումները • Թվարկել փայտանյութի վերջնամշակման աշխատանքները 	7

			Ի նկարագրի դրանց տեխնոլոգիան		
7	Գործնական աշխատանք 2: Սրղանյութերի ստացումը:				1
8	Դետալների կառուցվածքային տարրերը:				1
9	Գործիքների կարգաբերումը: Թեմա 1.				1
10	Ձեռնարկատիրություն և ռիսկ: Գործնական աշխատանք 3: Փայտանյութի թործում:				1
11	Հասկացություն և բութակային միացությունների մասին:				1
12	Բութակային միացումների պատրաստման տեխնոլոգիան:				1
13	Շինվածքի վերջնականում: Թեմա 2. Քայլ 1: Ինչ է ձեռնարկատիրական գործունեությունը և ինչպես կարելի է իրականացնել այն Հայաստանի Հանրապետությունում:	Գաղափար կազմի մետաղների և պլաստամասանների մասին որպես կրնաստորակցիտն նյութերի: Տարբերի մետաղների և պլաստամասանների տեսակները և դրանցից դետալների պատրաստման եղանակները:	<ul style="list-style-type: none"> Իմանա մետաղների տեսակները, տարբերի սև և գունավոր մետաղները Ներկայացնի մետաղների մշակման հիմնական եղանակները 	8	
	Մետաղամշակման տեխնոլոգիա				

		Ընտրության մետաղների հիմնական հատկություններին: Գարափար կազմի մետաղների կտրմամբ մշակման մասին			
14	Սև և գուռայր մետաղներ:				
15	Մետաղների հիմնական հատկությունները:				
16	Պլաստմասաների ստացումը և մշակումը:				
17	Հասկացություն մետաղների կտրմամբ մշակման մասին:				
18	Գործնական աշխատանք 4: Չափումների կատարումը ձողակադիմի օգնությամբ:				
19	Մետաղների հատումը և կտրումը մետաղապրոցով:				
20	Խարտոցում:				
21	Գործնական աշխատանք 5: Շինվածքների հավաքում և վերջնամշակում:				
	Նյութերի գեղարվեստական մշակում	Իմանա նյութերի գեղարվեստական մշակման ժամանակ օգտագործվող	Կարողանա արդիկացի-ոն աշխատանքներ կատարել տարբեր նյութերի օգտագործմամբ:		6

- Թվարկի մետաղների մեխանիկական և տեխնոլոգիական հատկությունները
- Բացատրի պլաստմասաների տարբեր տեսակների արանձնահատկությունները և ստացման եղանակները

		գործիքների և հարմարանքների մասին: Իմանա փորագրության տեսակները	Կարողանա տեղափոխել Լսքիզը մշակվող նյութի վրա Կարողանա թվարկել փորագրության տեսակները				
22	Փայտանյութի գեղարվեստական փորագրություն: (Անհատ ձեռնարկատել):				47	1	
23	Աշխատատեղի կազմակերպում: Փորագրության գործիքներ:				49	1	
24	Երկրաչափական փորագրություն:				50-51	1	
25	Ուրվագծային և հարթ ռելիեֆային փորագրություն:				51-53	1	
26	Ցանցկեն փորագրություն: (Ինչ է արևոտային կազմակերպությունը և որոնք են արևոտային կազմակերպությունների տեսակները):				54-56	1	
27	Գործնական աշխատանք 6: Զարդաքանդակի վերջնամշակում: Մեքենագիտության տարրեր	Իմանա ինչ է մեքենան: Իմանա ինչի համար են նախատեսված տեխնոլոգիական մեքենաները: Իմանա ինչ հիմնական մասերից է կազմված խառատապտուտակահան և ֆրեզային հաստոցները	Կարողանա բացատրել ինչ է մեքենան Կարողանա թվարկել խառատապտուտակահան և ֆրեզային հաստոցների հիմնական մասերը			4	
28	Տեխնոլոգիական մեքենաներ:				56-58	1	

29	Փայտամշակման խառատային հաստոցի կառուցվածքը:(Սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերություններ):			59	1
30	Խառատապտուտակահան հաստոցի կառուցվածքը:			60-61	1
31	Հորիզոնական ֆրեզային հաստոցի կառուցվածքը: (Բաժնետիրական ընկերություններ):			68-69	1
	Էլեկտրատեխնիկա	Իմանա էլեկտրաէներգիայի օգտագործման ոլորտների մասին: Գիտենա էլեկտրասարքավորումների հետ աշխատելու անվտանգության կանոնները: Կարողանա կարդալ բնակարանի էլեկտրական հաշվիչի ցուցմունքը, օգտվել էլեկտրաչափիչ սարքերից՝ ամպերմետր, վոլտմետր, օհմմետր: Ծանոթ լինի կենցաղային էլեկտրալուսավորման և էլեկտրատաքացման սարքերի պայմանական նշաններին, կառուցվածքին Կարողանա հավաքել պարզ շղթաներ:	<ul style="list-style-type: none"> • Կտվորեն ինչ հոսանքի աղբյուրներ և սպառիչներ գոյություն ունեն • Կիմանան հիմնական էլեկտրական մեծությունները: Կծանոթանան հոսանքի ուժի և լարման չափման գործիքների • Կկարողանան հավաքել պարզագույն էլեկտրական շղթաներ 		3
				70-71	1
32	Էլեկտրական էներգիայի ստացումը և կիրառումը:			72	1
33	Էլեկտրաչափիչ սարքեր: (Տնտեսական				

	<i>ընկերակցություններ):</i>			
34	Պարզագույն շրթաների հավաքում:		73	1