

Հաստատում եմ

Տնօրեն՝ Լ. Պետրոսյան

Ամիս, ամսաթիվ

01.09.2022թ.

Digitally signed by  
PETROSYAN LARISA  
7912710094 Date:

2022.09.01 19:31:01 AMST

---

Ստորագրություն

<<Արտաշարի միջնակարգ  
դպրոց>>ՊՈԱԿ

Ուստարի՝ 2022-2023

Ուսուցիչ՝ Գ.Սարգսյան

Առարկա՝ Տեխնոլոգիա

Դասարան՝ VII

Կիսամյակ՝ I 30ժամ

Կիսամյակ՝ II 38ժամ

Ընդամենը՝ 68ժամ

**ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱ 7-րդ ԴԱՍԱԲԱՆ ՇԱԲԱԹԱԿԱՆ 2ԺԱՄ**

ԹԵՄԱ		Ժամ	Տնային հանձ.
	Գրաֆիկա	10	
Դաս 1	Առարկայի գծագրի կառուցումն	1	Էջ3
Դաս 2	Աքսոնոմետրիա	1	Էջ4-5
Դաս 3	Աքսոնոմետրիկայի պրոեկցիաների կառուցումն	1	Էջ6-7
Դաս 4	Էլիպս	1	Էջ8-9
Դաս 5	Զվածրի կառուցումն	1	Էջ9-10
Դաս 6	Դետալների միացման ձևերը	1	Էջ11-12
Դաս 7	Ամրակման դետալների պատկերումն	1	Էջ13-14
Դաս 8	Հասկացություն հավաքման գծագրի մասին	1	Էջ14-17
Դաս 9	Շինարարական գծագրի	1	Էջ17-19
Դաս 10	Մասշտաբներ .գործնական աշխատանք	1	Էջ19-20
ԹԵՄԱ	Փայտամշակման տեխնոլոգիա	10	
Դաս 11	Հասկացություն պտտման մարմինների մասին	1	Էջ21
Դաս 12	Պտտման մարմինների պատկերումն.գործնական	1	Էջ22
Դաս 13	Խառատի աշխատատեղի կահավորումն	1	Էջ23
Դաս 14	Փայտանյութի նախապատրաստումն	1	Էջ24-26
Դաս 15	Գլանական մակերևույթ.գործնական աշխատանք	1	Էջ26-28
Դաս 16	Կոնական մակերևույթ.գործնական աշխատանք	1	Էջ28-29
Դաս 17	Ձևավոր մակերևույթ	1	Էջ29-30
Դաս 18	Ափսեաձև դետալների մշակում	1	Էջ30-31
Դաս 19	Դետալների գեղարվեստական մշակում	1	Էջ31-32
Դաս 20	Շինվածքների վերջնական մշակում.գործնական աշխատանք	1	Էջ32-33

Թեմա	Մետաղամշակաման տեխնոլոգիա	14	
Դաս 21	Պողպատի տեսակներն գործնական աշխատանք	1	Էջ34-35
Դաս 22	Պողպատի ջերմամշակումն	1	Էջ35-37
Դաս 23	Խառատապտուտակահան հաստոցի ղեկավարումն Խառատային կտրիչներ.գործնական աշխատանք	1	Էջ38-39
Դաս 24	Կտրման ռեժիմները	1	Էջ83-85
Դաս 25	Խառատային հիմնական գործընթացներ	1	Էջ85-87
Դաս 26	Ընդհանուր տեխնոլոգիաներ պարուրակի մասին	1	Էջ88-89
Դաս 27	Արտաքին պարուրակի մշակումը	1	Էջ90-91
Դաս 28	Ներքին պարուրակի մշակումը	1	Էջ92-94
Դաս 29	Հորիզոնական ֆրեզերային հաստոցի կառուցվածքը	1	Էջ95
Դաս 30	Ֆրեզներ կտրման ռեժիմ	1	Էջ96
Դաս 31	Ֆրեզման տեսակները	1	Էջ96-98
Դաս 32	Շինվածքների նախագծման հիմնական փուլերը	1	Էջ99-101
Դաս 33	Մետաղից և փայտանյութից շինվածքների պատրաստումը	1	Էջ101-102
Դաս 34	Շինվածքների վերջնամշակումը	1	Էջ102-103
	Գործնական աշխատանք	1	
ԹԵՄԱ	Մետաղների գեղարվեստական մշակումը	12	
Դաս 35	Մետաղների գեղարվեստական մշակման ձևերը	1	Էջ104-105
Դաս 36	Մետաղների դրվագումը	1	Էջ105-106
Դաս 37	Դրվագման նյութեր և գործիքներ	1	Էջ106-107
Դաս 38	Գործիքներ և հարմարանքներ	1	Էջ108
	Գործնական աշխատանք	1	
Դաս 39	Դրվագման տեխնոլոգիաներ	1	Էջ109
Դաս 40	Նկարի փոխանցումը մետաղի վրա	1	Էջ110
Դաս 41	Երկրաչափական զարդանկարների դրվագումը	1	Էջ111
Դաս 42	Բուսական զարդանկարների դրվագումը	1	Էջ112
Դաս 43	Ձուլվածքների դրվագումը	1	Էջ112-113

Դաս 44	Ծավալային դրվագումը	1	Էջ113-114
Դաս 45	Գեղարվեստական դրվագում	1	Էջ114-115
Դաս 46	Մամլումով դրվագում	1	Էջ115
	Գործնական աշխատանք	1	
ԹԵՄԱ	Ռադիոէլեկտրոնիկա	4	
Դաս 47	Ռադիոէլեկտրոնիկա տարրերը	1	Էջ116-117
Դաս 48	Ռադիոդետալների պայմանական նշաններ	1	Էջ117-119
Դաս 49	Տեղեկատվություն հաղորդման միջոցներ:	1	Էջ120-121
Դաս 50	Ավտոմատիկայի տարրեր	1	Էջ121-122
	Գերծնական աշխատանք	1	
ԹԵՄԱ	Տնտեսվարման ձեռնարկչության տարրեր	4	
Դաս 51	Տնտեսագիտության տարրեր	1	Էջ123
Դաս 52-53	Տնտեսագիտության գործառույթները. Ձեռնարկատիրական գործունեություն	1	Էջ124-125
Դաս 54	Ընտանեկան տնտեսություն	1	Էջ125-126
Դաս 55- 56	Ընտանիքի կարիքներ և բյուջե	1	Էջ126-127
ԹԵՄԱ	Դիզայն	3	
Դաս 57	Դիզայնի տարրեր	1	Էջ129-130
Դաս58	Դիզայնի տեսակներ		Էջ130-131
Դաս 59-60	Կոմպոզիցիա:Գույն և գունավորում	1	Էջ132-135
	Գործնական աշխատանք	1	
ԹԵՄԱ	Մասնագիտական կողմնորոշում	2	
Դաս 61	Մասնագիտության ընտրման կանոնները	1	Էջ136
Դաս 62	Մասնագիտական աշխատանքի դասակարգումը	1	Էջ137
ԹԵՄԱ	Նախագիծ	3	
Դաս 63-64	Նախագծի կատարման առանձնահատկությունները և կատարման փուլերը	1	Էջ138-140
Դաս 65-66	Շինվածքների դիզայնիերական մշակումը պատրաստումը և	1	Էջ140-144

Դաս 67-68	Մանկական խաղալիներ և կենցաղային իրեր	1	
	Գործնական աշխատանք	1	
	Ամփոփում	1	