

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ

<<ՀՀ Լոռու մարզի Կարմիր Աղեզի
հիմնական դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի
տնօրեն Արամ Ա. Միկոյան
31.08.2022թ.



<<ՀՀ Լոռու մարզի Կարմիր Աղեզի
հիմնական դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի
մ/մ նախագահ Աննա Բեգլարյան Ա. Աղաբեկյան

2022-2023 ուս.տարի

Թեմատիկ պլանավորում

Տեխնոլոգիա

/Աղջիկների տարբերակ/

6-րդ դասարան

Տարեկան՝ 34 ժամ

Շաբաթական՝ 1 ժամ

Թեմատիկ պլանը կազմող ուսուցիչ՝ Արաբխանյան Քրիստինե

6-ՐԴ ԴԱՍԱՐԱՆ

Տեխնոլոգիա (մոդուլ 2)

Շարաթական 1 դասաժամ

Տարկան 34 ժամ

Դաս	Էջ	Թեմա 1 Գրաֆիկա (6 ժամ)	Ժամ
Նպատակը		Ծանոթանա տեխնիկական նկարի և էքքիզի կատարման կանոններին ու տեխնիկային: Կարողանա օգտվել չափման գործիքներից և գծագրերի վրա տեղադրել չափեր, գծագրական գործիքների օգնությամբ հարթության վրա կատարել երկրաչափական կառուցումներ:	
Վերջնար- յունքները		<ul style="list-style-type: none"> Կիմանան պրոյեկտման մեթոդները, կկարողանան կառուցել պարզ կառուցվածք ունեցող առարկաների կենտրոնական և զուգահեռ պրոյեկցիաները Կիմանան տեսքի սահմանումը, տեսակները Կծանոթանան երկրաչափական մարմինների տեսակներին: Կկարողանան կառուցել տարբեր երկրաչափական մարմինների պրոյեկցիաները Կկարողանան պրոյեկտել առարկաների կողերը, նիստերը, գագաթները Կիմանան ինչ բան է էքքիզ, տեխնիկական նկար: Կսովորեն կատարել էքքիզներ Կսովորեն կառուցել նիստավոր մակերևույթների փովածքները 	
1	Էջ 1	<u>Պրոյեկտման մեթոդներ</u>	1
2		<u>Պրոյեկտում պրոյեկցիաների երեք հարթությունների վրա</u>	1
3		<u>Երկրաչափական մարմինների պրոյեկտում</u> 20.09	1
4		<u>Առարկաների կողերի, նիստերի և գագաթների պրոյեկտումը: Երկրաչափական կառուցումներ</u> 05.10	1
5		<u>Տեխնիկական նկար: էքքիզ</u> 12.10	1
6		<u>Երկրաչափական մարմինների մակերևույթների փովածքը</u> 13.10	1
		Թեմա 2՝ Խոհարարություն /7 ժամ/	

Նպատակը	<p>Տարբերի. բանջարեղենային մշակաբույսերը, բանջարեղենի մանրատման համար օգտագործվող գործիքները, հարմարանքները և սարքերը, բանջարեղենային մշակաբույսերից պատրաստվող կերակրատեսակները:</p> <p>Կարողանա ձեռքի գործիքներով կատարել բանջարեղենների նախնական մշակում, բանջարեղենի մանրատում, բանջարեղենի շոգեխաշում, տապակում, բանջարեղենային մշակաբույսերից պատրաստել կերակրատեսակներ, որոշել կերակրատեսակի պատրաստ լինելը:</p>	
Վերջնար- յունքները	<ul style="list-style-type: none"> • Կիմանան ինչպես կահավորել աշխատատեղը, ջեռուցիչ սարքերից օգտվելու կանոնները • Կիմանան ինչ նշանակություն ունի սնունդը մարդու կյանքում • Կծանոթանան բանջարեղենի մշակման գործիքներին, հարմարանքներին, սարքերին • Կիմանան ձավարեղենի, մակարոնեղենի, ընդեղենի նշանակությունը սննդի մեջ • Կկարողանան պատրաստել ձավարեղենով, մակարոնեղենով, ընդեղենով կերակրատեսակներ • Կիմանան կաթնամթերքի տեսակները և դրանց նշանակությունը սննդում • Կկարողանան պատրաստել կաթով, կաթնամթերքով կերակրատեսակներ 	
7	Բանջարեղենով կերակրատեսակների պատրաստումը	1
8	Բանջարեղենի մշակման գործիքներ, հարմարանքներ և սարքեր	1
9	Բանջարեղենով կերակրատեսակների պատրաստում	1
10	Ձավարեղեն, մակարոնեղեն, ընդեղեն: Դրանց տեսակները և նշանակությունը սննդի մեջ	1
11	Ձավարեղենով, մակարոնեղենով, ընդեղենով կերակրատեսակների պատրաստում	1
12	Կաթնամթերքների տեսակները և դրանց նշանակությունը սննդում	1
13	Կաթով, կաթնամթերքներով կերակրատեսակների պատրաստում	1
	Թեմա 3Ձ Հազուստի պատրաստման տեխնոլոգիա /8 ժամ/	

Նպատակը	<p>Տարբերակի բամբակյա, վուշյա, մետաքսյա, բրոյա, արհեստական և սինթետիկ մանրաթելերի արտադրության տեխնոլոգիան: Ծանոթ լինի հագուստի կոնստրուկտավորմանը և մոդելավորմանը, հագուստին ներկայացվող պահանջներին, հագուստի տեսակների ստորաբաժանմանը գոտկային և ուսային խմբի, հագուստի գծագրի կառուցման և ձևավորման հիմնական կանոններին, մարմնակազմվածքից չափսեր վերցնելու կանոններին:</p> <p>Կարողանա կատարել աշխատանքային հագուստի (գոգնոցի), գոտկային կարվածքի (կիսաշրջազգեստ), ուսային կարվածքի (վերնաշապիկի) գծագրի կառուցման համար անհրաժեշտ բանաձևային հաշվարկներ: Նախապատրաստի ձևանները և գործվածքը ձևման, կատարի ձևում:</p> <p>Կարողանա կառուցել կիսաշրջազգեստի գծագիրը 1:4 մասշտաբով և իրական չափսերով:</p>	
Վերջնար- դյունքները	<ul style="list-style-type: none"> • Կիմանան ինչպես են դասակարգվում մանրաթելերը • Կսովորեն ուսումնասիրել գործվածքների հատկությունները • Կձանոթանան գոտկային և ուսային կարվածքներին • Կսովորեն կառուցել կիսաշրջազգեստի գծագիրը • Կիմանան ինչ է մոդելավորումը և ինչպես է կատարվում կիսաշրջազգեստի մոդելավորման գործընթացը • Կիմանան ինչով է պայմանավորված կիսաշրջազգեստի գործվածքի ընտրության խնդիրը • Կիմանան ինչ հաջորդականությամբ է իրականացվում կիսաշրջազգեստի կարումը • Կիմանան ինչ հիգիենիկ և գեղագիտական պահանջներ են ներկայացվում կարվածքին 	
14	Բնական և քիմիական մանրաթելեր	1
15	Գործվածքների ուսումնասիրում	1
16	Ընդհանուր տեղեկություններ հագուստի կարվածքների տեսակների մասին /գոտկային, ուսային /	1
17	Գծագրի կառուցման հաջորդականություն, ձևանների պատրաստում: Պարզ մոդել	1
18	Գոտկազգային կարվածքի մշակման տեխնոլոգիա	1
19	Նյութի ընտրություն ըստ նշանակության, գործվածքի նախապատրաստում ձևման և ձևում	1
20	Կարվածքի տարրերի միացում	1
21	Դետալների միացում մեքենայական կարերով: Կարվածքի վերջնական մշակում	1
	Թեմա 4Ձ Մեքենագիտության տարրեր / 4 ժամ /	

Նպատակը		Գաղափար կազմի կարի մեքենայի կառուցվածքի և աշխատանքի սկզբունքի մասին, պատկերացում կազմի, թե ինչպես են գործածում կարի մեքենաները, տիրապետի կարի մեքենայով աշխատելու սկզբունքներին:	
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • Կիմանան կարի մեքենայի տեսակները ըստ նշանակության և կարի մեքենայի բաղկացուցիչ մասերը • Կիմանան կարի մեքենայի ասեղի կառուցվածքը • Կծանոթանան կարի մեքենայի խնամքի կանոններին՝ մաքրում, յուղում • Կսովորեն գտնել թակալակարի անսարքության պատճառները և դրանց կարգավորման եղանակները 	
28		Կարի մեքենայի մեխանիզմները, նշանակությունը, կառուցվածքը և աշխատանքի սկզբունքը	1
29		Գործվածքին համապատասխան թելի և ասեղի ընտրություն: Կարի մեքենայի ասեղի տեղադրում	1
30		Կարի մեքենայի խնամքը՝ մաքրում և յուղում	1
31		Թակալակարի կարգավորում	1
		Թեմա 5Ձ Էլեկտրատեխնիկա /3 ժամ /	
Նպատակը		Իմանա էլեկտրաէներգիայի օգտագործման ոլորտների մասին: Գիտենա էլեկտրասարքավորումների հետ աշխատելու անվտանգության կանոնները: Կարողանա կարգալ բնակարանի էլեկտրական հաշվիչի ցուցմունքը, օգտվել էլեկտրաչափից սարքերից՝ ամպերմետր, վոլտմետր, օհմմետր: Ծանոթ լինի կենցաղային էլեկտրալուսավորման և էլեկտրատաքացման սարքերի պայմանական նշաններին, կառուցվածքին Կարողանա հավաքել պարզ շղթաներ:	
Վերջնար- դյունքները		<ul style="list-style-type: none"> • Կսովորեն ինչ հոսանքի աղբյուրներ և սպառիչներ գոյություն ունեն • Կիմանան հիմնական էլեկտրական մեծությունները: Կծանոթանան հոսանքի ուժի և լարման չափման գործիքներին • Կկարողանան հավաքել պարզագույն էլեկտրական շղթաներ 	
32		Էլեկտրական էներգիայի ստացումը և կիրառումը	1
33		Էլեկտրաչափից սարքեր	1
34		Պարզագույն շղթաների հավաքում	1