

Արմավիրի մարզի «Մերձավանի միջնակարգ դպրոց» ՊՈԱԿ

Հաստատում էմ

Տնօրեն՝

Ջ.Ստեփանյան

Թեմատիկ պլանավորում

2023-2024 ուստարի

Տարեկան

Առարկան Ինֆորմատիկա

Դասարան XI

Ժամաքանակ 68 ժ (շաբ. 2 ժ)

Ուսուցիչ Պապուկոսյան Գայանե

Պահպանված է ուսպլանով նախատեսված ժամաքանակը

Փոխտնօրեն՝ Ս. Հարությունյան

Համապատասխանում է պետական չափորոշիչին և ծրագրին

Մ/մ նախագահ Ա. Գրիգորյան

			<i>Ինֆորմացիայի համակարգչային ցուցադրում</i>	
	Նպատակը		Ընդլայնել գիտելիքները ներկայացումների ստեղծման ծրագրի վերաբերյալ: Ձևավորել տեքստային բլոկերը՝ տառատեսակ, տեքստի չափ, գույն: Խորացնի գիտելիքները ներկայացումների ստեղծման ծրագրի նպատակների և հիմնական հնարավորությունների մասին:	
	Վերջնարդյունք		Սովորողը պետք է կարողանա՝ Ավելացնել, ջնջել տեքստ, գրաֆիկական օբյեկտներ և ձևավորել, պահպանել ներկայացումը: Ձևավավորել սլայդերի հետնագույնը՝ (ֆոնը) ընտրելով ծրագրում տեղադրված տարբերակներից մեկը: Խմբավորել մի քանի տեքստային բլոկեր, գրաֆիկական օբյեկտներ: Ներկայացման մեջ ներդնել ձայնային ուղեկցում: Ստեղծել սլայդերի փոփոխման անիմացիա: Տպել ներկայացումը՝ սահիկաշարը:	
1	§1.1	Էջ(4-7)	Հիմնական հասկացություններ և սահմանումներ	Սով §1.1 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժ ությունները,
2	§1.2	Էջ(7-9)	Ցուցադրումների ստեղծումն ու պահպանումը	Սով §1.2 դասերը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժ ությունները
3			Ցուցադրումների ստեղծումն ու պահպանումը	Սով §1.2 դասերը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժ ությունները

4	§1.3	Էջ(9-11)	Սլայդում օբյեկտների տեղադրումն ու խմբագրումը	Սով §1.3 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը:
5	§1.3	Էջ(9-13)	Սլայդում օբյեկտների տեղադրումն ու խմբագրումը Լաբորատոր աշխատանք 1.1ՈՊարզ ցուցադրման ստեղծում	Սով §1.3 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: վարժությունները Լաբորատոր աշխ.1.1
6	§1.4	Էջ(13-16)	Ցուցադրումներում հատուկ էֆեկտների կիրառումը:	Սով §1.4 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
7	§1.4	Էջ(13-16)	Ցուցադրումներում հատուկ էֆեկտների կիրառումը: Լաբորատոր աշխատանք 1.2 Անիմացիայի կիրառում	Սով §1.4 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները Լաբորատոր աշխ.1.2
8			Ինտերակտիվ դաս (պատմություն- ինֆորմատիկա)	
9			Գործնական աշխատանք 1	
10			Թեմատիկ աշխատանք 1	
			Հեռահաղորդակցական տեխնոլոգիաներ (15ժամ)	
			Գիտենա ինտերնետային որոնման տարածված համակարգերը, կարողանա օգտվել դրանցից: Գիտենա HTML լեզվի նպատակները, կարողանա բացել պատրաստի փաստաթղթի ծրագրային էջը և բացատրել կառուցվածքը:	

Նպատակը			<p>Ծանոթ լինիինտերնետային ուսուցման տարբեր էջերի, թարգմանիչ ծրագրերի: Իմանա էլեկտրոնային փոստերի ընդլայնված հնարավորությունները և կարողանա օգտագործել դրանք սեփական կարիքների համար: Ճանաչիինտերնետային զննիչ տարածված ծրագրերը, կարողանա օգտվել դրանցից:</p>
Վերջնար- դյունքները			<p>Սովորողը պետք է կարողանա</p> <p>Ինքնուրույն ստեղծել էլեկտրոնային փոստի հասցեներ ինտերնետային տարբեր կայքերում:</p> <p>Կառուցել պարզ պրեզենտացիոնփաստաթուղթ HTML լեզվով, ներառելով տեքստ, գրաֆիկա, հղումներ:</p> <p>Ինքնուրույն ստեղծել ինտերնետային էջ՝ օգտվելով էջերի ստեղծման պարզ գործիքներից:</p>
11	§2.1	Էջ(17- 19)	<p>Ինֆորմացիայի փոխանցումը</p> <p>Սով §2.1դասը: Տեսրում գրառել հար ցերի պատասխանները և կարևոր փաս տերը: Կատարել վարժ ությունները</p>
12	§2.1	Էջ(17- 19)	<p>Ինֆորմացիայի փոխանցումը</p> <p>Սով §2.1դասը: Տեսրում գրառել հար ցերի պատասխանները և կարևոր փաս տերը: Կատարել վարժ ությունները Լաբորատոր աշխ.</p>

13	§2.2	Էջ(19-21)	Լոկալ և գլոբալ ցանցեր	Մով §2.2 դասը Տետրում գրառել հար ցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
14	§2.2	Էջ(19-21)	Լոկալ և գլոբալ ցանցեր	Մով §2.2 դասը Տետրում գրառել հար ցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
15	§2.3	Էջ(21-26)	Գլոբալ ցանցերի հասցեավորման համակարգ: Տվյալների փոխանցման արձանագրություն	Մով §2.3 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
16	§2.3	Էջ(21-26)	Գլոբալ ցանցերի հասցեավորման համակարգ: Տվյալների փոխանցման արձանագրություն	Մով §2.3 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
17	§2.4	Էջ(26-29)	Համացանցի հիմնական ծառայությունները	Մով §2.4 և դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
18	§2.4	Էջ(26-29)	Համացանցի հիմնական ծառայությունները	Մով §2.4 և դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
19	§2.5	Էջ(26-29)	Համացանցային գրադարաններ, հանրագիտարաններ և տեղեկատուներ:	Մով §2.5 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
20	§2.6	Էջ(29-31)	Համացանցային գրադարաններ, հանրագիտարաններ և տեղեկատուներ: Լաբորատոր աշխատանք 2.1 Ինտերնետային գրադարաններ	Մով §2.5 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները Լաբորատոր աշխ. 2.1
21	§2.6	Էջ(29-31)	HTML փաստաթղթի կառուցվածքը	Մով §2.6 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
22	§2.7	Էջ(31-36)	HTML փաստաթղթի կառուցվածքը	Մով §2.6 դասը: Տետրում գրառել հարցերի

			Լաբորատոր աշխատանք 2.2	պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները Լ.աշխ.2.2
23	§2.7	Էջ(31-36)	Տեքստի ձևավորումը	Սով §2.7 և դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը:
24	§2.7	Էջ(36-38)	Տեքստի ձևավորումը Լաբորատոր աշխատանք 2.3	Սով §2.7 և դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել Լ.աշխ.2.3
25	§2.8	Էջ(41-43)	Ցուցակներ	Սով §2.8 և դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
26	§2.8	Էջ(41-43)	Ցուցակներ Լաբորատոր աշխատանք 2.4	Սով §2.8 և դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները Լ.աշխ.2.4
27	§2.9	Էջ(45-47)	WEB-գրաֆիկա	Սով §2.9 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
28			Գործնական աշխատանք	
29			Թեմատիկ աշխատանք	
30			Ամփոփիչ դաս	
31	§2.9	Էջ(45-47)	WEB-գրաֆիկա Լաբորատոր աշխատանք 2.5	Սով §2.9 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները Լ.աշխ.2.5
32	§2.10	Էջ(47-49)	Հիպերտեքստային հղումներ	Սով §2.10 և դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը:
33	§2.10	Էջ(47-49)	Հիպերտեքստային հղումներ Լաբորատոր աշխատանք 2.6	
34	§2.11	Էջ(54-57)	Աղյուսակներ	Սով §2.11 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
35	§2.11	Էջ(54-57)	Աղյուսակներ Լաբորատոր աշխատանք 2.7	Սով §2.11 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները Լ.աշխ.2.7
36	§2.12	Էջ(59-60)	Մուլտիմեդիա ֆայլերին ուղղված հղումներ	Սով §2.12 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները

37	§2.12	Էջ(59-60)	Մուլտիմեդիա ֆայլերին ուղղված հղումներ	Մով §2.12 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
38	§2.13	Էջ(60-62)	Սկաներ	Մով §2.13դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժություն ները L.աշխ.2.8

39	§2.14	Էջ(62-64)	WEB-էջի համար գրաֆիկական պատկերի նախապատրաստում	Սով §2.14 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
40	§2.14	Էջ(62-64)	WEB-էջի համար գրաֆիկական պատկերի նախապատրաստում	Սով §2.14 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը: Կատարել վարժությունները
41			Թեմատիկ աշխատանք 2	
42			Գործնական աշխատանք2	
43			Ամփոփիչ դաս	
			<i>Հրատարակչական ծրագրեր (13ժամ)</i>	
Նպատակը			Իմանա հրատարակչական ծրագրերի մասին: Իմանա ֆորմատավորման հնարավորությունները:	
Վերջնարդյունքները			Սովորողը պետք է կարողանա Խմբագրել տեքստը՝ օգտվելով ֆորմատավորման հնարավորություններից: Տեքստային փաստաթղթի մեջ ներմուծել պատկերներ, աղյուսակներ, գրաֆիկներ:	
44	§3.1	Էջ(64-68)	AdobePageMaker հրատարակչական ծրագիր	Սովորել §3.1: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
45		Էջ(68-71)	AdobePageMaker հրատարակչական ծրագիր	Սովորել §3.1 Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
46	§3.2	Էջ72-74	Աշխատանք տեքստերի հետ	Սովորել §3.2դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
47		Էջ74-76	Աշխատանք տեքստերի հետ Լաբորատոր աշխատանք 3.1	Սովորել §3.2դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.1
48	§3.3		Պարբերության ձևաչափի սահմանում	Սովորել §3.3 դասը: Տետրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը

49		Էջ 76-78	Պարբերության ձևաչափի սահմանում Լաբորատոր աշխատանք 3.2	Սովորել §3.3 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.2
50	§3.4	Էջ 81-83	Գրաֆիկական օբյեկտների կառուցումը	Սովորել §3.4 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
51		Էջ 83-86	Գրաֆիկական օբյեկտների կառուցումը Լաբորատոր աշխատանք 3.3	Սովորել §3.4 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
52	§3.5	Էջ 86-88	Աշխատանք օբյեկտների հետ	Սովորել §3.5 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
53		Էջ 88-91	Աշխատանք օբյեկտների հետ Լաբորատոր աշխատանք 3.4	Սովորել §3.5 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.4
54	§3.6		Աշխատանք տեքստային բլոկների հետ	Սովորել §3.6 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
55		Էջ 91-92	Աշխատանք տեքստային բլոկների հետ Լաբորատոր աշխատանք 3.5	Սովորել §3.6 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.5
56	§3.7	Էջ94-95	Աշխատանք բազմաէջ փաստաթղթերի հետ	Սովորել §3.7 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
57		Էջ94-95	Աշխատանք բազմաէջ փաստաթղթերի հետ Լաբորատոր աշխատանք 3.6	Սովորել §3.7 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.6

58	§3.8	Էջ 95-97	Աշխատանք գրաֆիկական օբյեկտների հետ	Սովորել §3.8 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
59		Էջ97-98	Աշխատանք գրաֆիկական օբյեկտների հետ Լաբորատոր աշխատանք 3.7	Սովորել §3.8 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.7
60			Գործնական աշխատանք 3	
61	§3.9	Էջ98-100	Աշխատանք ֆրեյմների հետ	Աշխատանք ֆրեյմների հետ
62		Էջ100-101	Աշխատանք ֆրեյմների հետ Լաբորատոր աշխատանք 3.8	Աշխատանք ֆրեյմների հետ Լաբ. աշխ.3.8
63	§3.10	Էջ101-105	Կառավարման վահանակ: Ոճեր	Սովորել §3.10 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը
64		Էջ105-106	Կառավարման վահանակ: Ոճեր Լաբորատոր աշխատանք 3.9	Սովորել §3.10 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Լաբորատոր աշխատանք 3.9
65	§3.11	Էջ 106-108	Հրատարակման էջատումը Կատարել Լաբ. աշխ.3.10 Հրատարակման էջատումը	Սովորել §3.11 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Կատարել Լաբ. աշխ.3.10 Հրատարակման էջատումը
66		Էջ106-108	Հրատարակման էջատումը Լաբորատոր աշխատանք 3.10	Սովորել §3.11 դասը: Տեսրում գրառել հարցերի պատասխանները և կարևոր փաստերը Կատարել Լաբ. աշխ.3.10 Հրատարակման էջատումը
67			Թեմատիկ աշխատանք 3	
68			Ամփոփիչ դաս	

