

ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
“КИЇВСЬКИЙ КОЛЕДЖ ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ”

В И Т Я Г

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

з предмету **Основи інформатики і комп'ютерної техніки**

На **ІІІ** семестр **2020-2021** навчального року, курс **ІІ**
Група **До-1-19, До-2-19**

Спеціальність **022 Дизайн**

Освітня програма **Дизайн одягу**

Галузь знань **02 Культура і мистецтво**

Викладач **Ірина Ткаченко**

Кількість годин за навчальним планом на ІІІ семестр **64** з них лабораторних **60**

Складений згідно з програмою, затвердженою Навчальна програма з інформатики (рівень стандарту) для 10-11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 р.

(коли та ким затверджена програма)

Розглянуто та рекомендовано
до затвердження на засіданні
циклової комісії
Інформаційних технологій
та природничо-наукових
дисциплін

(назва циклової комісії)

«28» серпня 2020 р.

Протокол № 1

2020 р.

КОМУНІКАЦІЯ З ВИКЛАДАЧЕМ

Ткаченко Ірина Петрівна – спеціаліст вищої категорії, викладач-методист циклової комісії інформаційних технологій та природничо-наукових дисциплін.

Сайт Коледжу: **kklp.kiev.ua**

Електронна скринька викладача: **ira230569@kklp.edu.ua**

Контакт викладача у Viber: **+38 (068) 510 24 12**

Розміщення завдань та навчально-методичних матеріалів організовано на веб-сервісі: **Google Classroom**

Лекційні заняття проводяться з використанням мобільних додатків: **Zoom, Skype**

Адреса Коледжу:

вул. Джона Маккейна, 29
Київ, УКРАЇНА, 01042

ЗМІСТ КУРСУ з 15.10.2020 р. до кінця I семестру

№ заняття	Назва розділів і тем	Кількість годин	Тип уроку	Календарні строки вивчення тем	Завдання для студентів
1	2	3	4	5	6
13	<i>Лабораторна робота № 9.</i> Інформаційна структура сайту. Інструменти веб-розробника.	2	Лабораторна робота	15.10.20	1, с 145–147, 154–158 Практичне завдання
	<i>Проектування та верстка веб-сторінок</i>	20			
14-15	<i>Лабораторна робота № 10.</i> Мова гіпертекстової розмітки (HTML).	4	Лабораторна робота	19.10.20 22.10.20	1, с 159–163 Практичне завдання
16-17	<i>Лабораторна робота № 11.</i> Списки та таблиці на веб-сторінках.	4	Лабораторна робота	26.10.20 29.10.20	1, с 159–163 Практичне завдання
18-19	<i>Лабораторна робота № 12.</i> Каскадні таблиці стилів (CSS).	4	Лабораторна робота	2.11.20 5.11.20	1, с 164–167 Практичне завдання

1	2	3	4	5	6
20-21	<i>Лабораторна робота № 13.</i> Блокова модель CSS. Проектування та верстка веб-сторінок.	4	Лабораторна робота	9.11.20 12.11.20	1, с 168–175 Практичне завдання
22-23	<i>Лабораторна робота № 14.</i> Адаптивна верстка. Кросбраузерність.	4	Лабораторна робота	16.11.20 19.11.20	1, с 176–185 Практичне завдання
<i>Основи дизайну та просування веб-сайту</i>		18			
24	<i>Лабораторна робота № 15.</i> Графіка для веб-середовища. Ергономічне розміщення відомостей на веб-сторінці.	2	Лабораторна робота	23.11.20	1, с 186–189, 219–220 Практичне завдання
25-26	<i>Лабораторна робота № 16.</i> Анімаційні ефекти. Мультимедіа на веб-сторінках.	4	Лабораторна робота	26.11.20 30.11.20	1, с 190–195 Практичне завдання
27-28	<i>Лабораторна робота № 17.</i> Системи керування вмістом (CMS). Хостинг сайту. Веб-сервер і бази даних. Взаємодія клієнт-сервер. Валідація сайту. Оптимізація та стратегії просування веб-сайтів. Виконання індивідуальних і колективних проєктів. <i>Представлення та захист проєктів.</i>	4	Лабораторна робота	3.12.20 7.12.20	1, с 148–153, 202–215, 221–224 Практичне завдання
29	<i>Лабораторна робота № 18.</i> Створення рекламного електронного листа за допомогою онлайн-конструктора.	2	Лабораторна робота	10.12.20	Практичне завдання
30-31	<i>Лабораторна робота № 19.</i> Ознайомлення з вимогами до макету та верстки html-листів. Створення макету електронного листа.	2	Лабораторна робота	14.12.20	Практичне завдання
32	<i>Лабораторна робота № 20.</i> Створення електронного листа засобами html.	4	Лабораторна робота	17.12.20 21.12.20	Практичне завдання

ЛІТЕРАТУРА

1. Інформатика (профільний рівень): підруч. для 11 кл. закл. загал. серед. освіти / В.Д.Руденко, Н. В. Речич, В.О.Потієнко. —Харків: Вид-во «Ранок», 2019.