

Календарно-тематичне планування вибіркового модуля за навчальною програмою вибірково-обов'язкового предмету інформатика для учнів 10-11 класів загальноосвітніх навчальних закладів (рівень стандарту)

11 клас

Модуль. Графічний дизайн (35 год.)

Навчальна програма з інформатики (рівень стандарту) для 10-11 класів загальноосвітніх шкіл, затверджена [Наказом Міністерства освіти і науки № 1407 від 23 жовтня 2017 року](#)

№	11-А	11-Б	ТЕМА УРОКУ	ПРИМІТКИ
Тема 3. ОСНОВИ КОМПОЗИЦІЇ ТА ДИЗАЙНУ				
Компетентності: вільне володіння державною мовою, математична, природнича, екологічна, комунікаційна, громадянська та соціальна, інформаційно комунікаційна, здоров'язбережувальна, підприємливість та фінансова грамотність.				
1.	<u>03.09.2025</u>	<u>01.09.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Колір. Теорія кольору. Колористика. Колірний круг. Система Pantone. Колір в рекламі. Насиченість, світлість, колірний тон, психологія кольору. Створення гармонійних колірних поєднань. Основи теорії дизайну. Стиль та композиція в дизайні.	
2.	<u>10.09.2025</u>	<u>08.09.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Символи та образи. Художній образ. Знакові системи. Принципи побудови знаків. Стилiстична єдність. Поняття бренду, брендингу. Елементи фірмового стилю. Айдентика. Створення логотипів. Брендгайд. Брендбук.	
Тема 4. ВЕКТОРНА ГРАФІКА				
Компетентності: вільне володіння державною мовою, математична, природнича, екологічна, комунікаційна, громадянська та соціальна, інформаційно комунікаційна, здоров'язбережувальна, підприємливість та фінансова грамотність.				
3.	<u>17.09.2025</u>	<u>22.09.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Векторний графічний редактор як інструмент для дизайну. Основні інструменти для малювання. Заливка об'єктів. Робота з градієнтами. Прозорість. Градієнтна сітка.	
4.	<u>24.09.2025</u>	<u>29.09.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Робота з векторними контурами. Трасування об'єктів. Маскування. «Живі» переходи. Спотворення і деформація. Ділова графіка	

5.	<u>01.10.2025</u>	<u>06.10.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Робота з текстом. Робота з символічними об'єктами. Макетування. Художнє оформлення тексту. Художні ефекти.	
6.	<u>08.10.2025</u>		<u>Контрольна робота</u>	<u>ТЕМАТ.</u>
Тема 5. Компетентності: <i>вільне володіння державною мовою, математична, природнича, екологічна, комунікаційна, громадянська та соціальна, інформаційно комунікаційна, здоров'язбережувальна, підприємливість та фінансова грамотність.</i>				
7.	<u>15.10.2025</u>	<u>20.10.202</u>	ГРАФІЧНИЙ ДИЗАЙН У ПОЛІГРАФІЇ Інструктаж з БЖД. Комп'ютерна верстка. Програми для комп'ютерної верстки: інтерфейс, основні функції. Інструменти роботи з текстом і зображенням. Концепція багатосторінкового документа. Сміслові та художньо-декоративні завдання при підготовці поліграфічної продукції. Основні друкарські терміни. Основи композиції і архітекtonіки багатосторінкового видання. Вимоги єдності стилю в графічній композиції.	
8.	<u>22.10.2025</u>		Інструктаж з БЖД. Листівка. Призначення. Композиційні прийоми створення листівки. Шрифтові композиції та графічні елементи листівок. Створення листівки (колаж).	
9.	<u>05.11.2025</u>	<u>03.11.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Багатосторінкові видання та їх формат. Загальні питання побудови композиції шпальти (смуги) набору. Сітка. Складові шпальти набору (кегель шрифту, інтерліньяж, відстань між колонками (середник), поля). Методи композиції тексту та графіки в смузі набору.	
10.	<u>12.11.2025</u>	<u>10.11.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Перенос слів. Шрифтові виділення. Колонцифри. Колонтитули. Виноски. Художні ефекти. «Коридори». Вісячі рядки. Текстові - видільні - титульні шрифти. Акценти. Абзацний відступ. Буквиця. Відбиття лініями.	
11.	<u>19.11.2025</u>	<u>24.11.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Буклет. Призначення. Принципи композиції. Види буклетів. Способи складання буклетів. Види згинів буклету. Технологічні особливості виготовлення буклетів. Вибір конструкції буклету. Аналіз існуючих стилів і видів буклетів, їх конструктивних форм і матеріалів. Створення шпальт(смуг) набору буклету. Визначення текстового вмісту, вибір шрифту. Контактні відомості. Визначення ілюстративної частини буклета. Розробка оригіналу макета буклету. Верстка буклету.	
12.	<u>26.11.2025</u>	<u>01.12.2025</u>	Інструктаж з БЖД. Створення шпальт(смуг) набору багатосторінкового видання (ескіз). Обкладинка журналу. Розробка логотипу. Створення обкладинки журналу . Макетування багатосторінкового видання - журналу. Вибір теми. Формат видання. Концепція верстки. Рубрикація. Підбір шрифту (кегель, гарнітура).	
13.	<u>03.12.2025</u>		Інструктаж з БЖД. Макет журнального розвороту. Підбір ілюстративного матеріалу, винесення, підписи, підзаголовки і заголовки, елементи графічного оформлення видання.	

			Побудови композиції шпальт набору. Оформлення та макетування багатосторінкового видання - журналу. Верстка журналу.	
14.	<u>10.12.2025</u>	<u>08.12.2025</u>	Контрольна робота	<u>ТЕМАТ.</u>
15.	<u>17.12.2025</u>		<u>Інструктаж з БЖД. Повторення і систематизація знань модуля «Графічний дизайн».</u>	