

**Експлікація навчальної програми вибіркової дисципліни  
для «Каталогу вибірових дисциплін»**

Назва дисципліни	«Інфографіка»
Цикл дисциплін (гуманітарна/іншої спеціалізації)	Професійна
Вид дисципліни (теоретична/практична)	Практична
Освітній рівень (бакалавр/магістр)	Бакалавр
Кафедра (на якій читається дисципліна)	Дизайн, графічний дизайн
Термін вивчення (семестр весняний/осінній)	VIII семестр

**Ключові результати навчання (уміння та навики).**

***За результатами вивчення курсу студент повинен знати:***

- методику вирішення комплексних завдань візуальної комунікації;
- основи поліграфії та реклами;
- сучасні методи обробки графічної інформації;
- історичне та теоретичне підґрунтя застосованих прийомів, їхній зв'язок з семантикою та синтаксисом візуальної комунікації.

***За результатами вивчення курсу студент повинен вміти:***

- визначити проблематику завдання;
- проводити пошукові, передпроектні, бібліографічні, концептуальні дослідження в галузі графічного дизайну;
- проводити теоретичний аналіз праць та об'єктів з виробленням власної точки зору і формуванням власної концепції;
- сформувати стилістику та графічний образ проекту;
- проводити графічну та комп'ютерну обробку інформації;
- використовувати для реалізації проекту засоби обчислювальної техніки та периферійного обладнання;
- визначити придатність візуального матеріалу до його використання в виготовленні макету;
- підготувати оригінал до друку.

**Короткий зміст дисципліни (перелік тем та практичних завдань).**

**1 СЕМЕСТР** містить 6 тем:

**Модуль 1**

Тема 1. Створення статистичної інфографіки.

Тема 2. Створення інформаційної інфографіки.

Тема 3. Створення таймлайнів.

Тема 4. Створення процесуальної інфографіки.

**Модуль 2**

Тема 5. Створення географічної інфографіки.

Тема 6. Створення порівняльної інформатики інфографіки.

**2 СЕМЕСТР** містить 4 теми:

**Модуль 3**

Тема 1. Створення ієрархічної інфографіки.

Тема 2. Створення інфографіки із списком.

**Модуль 4**

Тема 3. Створення інфографічного резюме.

Тема 4. Створення інфографічних діаграм.

**Результати оцінювання (форми, критерії):** вид контролю – залік. викладання дисципліни «Інфографіка» передбачено у 8 семестрі в обсязі 5 кредитів ECTS (150 годин). Із них: лекцій - 8 годин, практичних занять - 52 годин, самостійної роботи 90 годин. Структура дисципліни містить 10 тем та складається з 4-х модулів:

**Автор програми (викладач, що читає дисципліну):** професор Юрчишин Г.М.