

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Управління інформацією і видавничі системи
Факультет	Факультет природничо-математичної та технологічної освіти
Кафедра	Кафедра професійної освіти та технологій за профілями
ПІБ НПП, науковий ступінь, вчене звання	Чичук Вадим Миколайович, кандидат педагогічних наук, доцент
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень
Загальний обсяг освітнього компонента	4 кредити ЄКТС / 120 годин
Семестр (семестри) вивчення	3 семестр
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 20 год.; практичні/лабораторні – 20 год.; самостійна робота – 80 год. Заочна: лекції – 8 год.; практичні/лабораторні – 8 год.; самостійна робота – 104 год.
Коротка анотація та мета	Анотація: Дисципліна охоплює вивчення методів структурування, збереження, пошуку та візуалізації інформації, а також основи настільних видавничих систем (DTP). Студенти опанують принципи типографіки, верстки друкованих і електронних видань (буклети, журнали, книги, електронні документи), додрукарської підготовки (Prepress) та управління контентом в інфокомунікаційних середовищах. Мета: Опанування сучасних комп'ютерних видавничих систем (таких як Adobe InDesign, Illustrator, Canva тощо),

	розробка дизайну та верстка поліграфічної продукції, а також засвоєння методів ефективного управління інформаційними ресурсами.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Компетентності: • Здатність застосовувати принципи технічного редагування, верстки та кольорового оформлення друкованих і цифрових видань. • Здатність використовувати професійне ПЗ для комп'ютерної верстки та обробки растрової/векторної графіки. • Здатність ефективно структурувати та конструювати інформаційні потоки для публікації в різних медіаформатах. Результати навчання: • Виконувати якісну верстку багатошпальтових та багатосторінкових видань із дотриманням правил типографіки. • Готувати електронні макети до друку у відповідності до вимог типографії. • Управляти контентом електронних публікацій та розробляти інтерактивні видання.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	«Комп'ютерна графіка», «Комп'ютерне документознавство», «Інформаційні технології».
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна: 10 осіб. Максимальна: 30 осіб.