

(Ф 21.01 - 03)



**СИЛАБУС**  
навчальної дисципліни  
«Інженерна та проектна графіка»

Спеціальність: 022 « Дизайн »

Місце  
для емблеми  
факультету/інституту

<b>Рівень вищої освіти</b>	Перший (бакалаврський)
<b>Статус дисципліни*</b>	<b>Навчальна дисципліна вибіркового компонента фахового переліку</b>
<b>Семестр</b>	<b>Осінній семестр</b>
<b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин</b>	3 кредитів/90 годин
<b>Мова викладання</b> (українська, англійська)	українська
<b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b>	Композиційно-графічні засоби в проектуванні. Основні етапи підготовки дизайн-проектів. Чинники, що впливають на характер графічних зображень, властивості графічних зображень в залежності від етапів проектування, їх правила та стандарти оформлення і подачі
<b>Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)</b>	Формування у студентів професійних вмінь та навичок виконання графічних зображень, виховання високої культури, творчого відношення до проектної діяльності. Студенти повинні вміти оцінювати графічне зображення, як доступний специфічний засіб спілкування в колективі (в системі проєктант- замовник), а також знати і володіти методом графічного зображення, щоб переконливо довести своє бажання до високого рівня проектних пропозицій.
<b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b>	Курс спрямований на розвиток графічної грамотності студента, що вплине безпосередньо на виховання високої культури, творчого відношення до проектної діяльності та є основою професійного зростання дизайнера-проектанта.
<b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b>	Знання принципів, законів та стандартів оформлення своїх дизайн-проектів надасть можливість студентам в майбутньому стати фахівцями у своїй справі, надасть можливість спілкування на високому професійному рівні в колективі, а також в системі проєктант- замовник
<b>Навчальна логістика</b>	<b>Зміст дисципліни:</b> Вивчення основ з інженерної графіки, правила оформлення креслень та проектної документації, оформлення

	<p>архітектурно-будівельних креслень: планів, розрізів, нанесення розмірів, а також ознайомлення з архітектурним рисунком, що таке антураж, стафаж, монограма, вензель, віньетка</p> <p><b>Види занять:</b> лекції, практичні</p> <p><b>Методи навчання:</b> Ознайомлення з стандартами та правила їх застосування</p> <p><b>Форми навчання:</b> очна</p>
<b>Пререквізити</b>	Знання з математики, нарисної геометрії (отримані на першому курсі)
<b>Пореквізити</b>	Знання з «інженерної та проектної графіки» обов'язково використовуються під час виконання курсових робіт та проектів, бакалаврської та магістерської робіт.
<b>Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ</b>	<p><b>Начальна та наукова література:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Михайленко В.Є. Інженерна графіка: Підручник. – К., 2008.</li> <li>2. Сидоренко В.К. Креслення: Підруч. для учнів загальноосвіт. навч. закл. / В.К.Сидоренко. – К.: Школяр, 2009. – 239 с.: іл.</li> <li>3. Справочник по единой системе конструкторской документации / Р.А.Егошин, А.К.Моргун, В.П.Градиль; под ред. Ю.И.Степанова. – Харків: Прапор, 1975. – 304 с.</li> <li>4. Степанов А.В., Малахов С.А., Нечаев Н.Н. Введение в проектирование: Учебное пособие. – М.: МАРХИ, 1982.</li> </ol> <p style="text-align: right;">Продовження ДОДАТКУ 5 до наказу №_____/од від «__»_____2020 р.</p>
<b>Локація та матеріально-технічне забезпечення</b>	аудиторія
<b>Семестровий контроль, екзаменаційна методика</b>	залік
<b>Кафедра</b>	Комп'ютерних технологій дизайну і графіки
<b>Факультет</b>	Архітектури, будівництва та дизайну
<b>Викладач(і)</b>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-right: 10px;"> <p>Фото</p> </div> <div> <p><b>ШБ викладача Башта Олена Трифонівна</b>  <b>Посада: зав.кафедри</b>  <b>Вчене звання: к.т.н</b>  <b>Науковий ступінь: професор</b>  <b>Тел.: 4975158</b>  <b>E-mail: bashta.olena@gmail.com</b>  <b>Робоче місце: 3.520</b></p> </div> </div>
<b>Оригінальність навчальної дисципліни</b>	Оригінальна технічна дисципліна. Викладання українською мовою

<b>Лінк на дисципліну</b>	
---------------------------	--

Завідувач кафедри КТДіГ

О.Башта

Розробник:

О.Башта

Л.Шевель