

**АНОТАЦІЯ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ
У ФАХОВОМУ КОЛЕДЖІ ЗВО «УНІВЕРСИТЕТ КОРОЛЯ ДАНИЛА»**



ЕРГОНОМІКА

<p>Стислий опис навчальної дисципліни (відеопрезентація):</p>	<p>Метою викладання навчальної дисципліни «Ергономіка» є здобуття студентами знань щодо основних ергономічних вимог до організації середовища життєдіяльності людини.</p> <p>Предметом вивчення навчальної дисципліни є основні ергономічні вимоги до організації архітектурного середовища життєдіяльності людини.</p> <p>Основні завдання спираючись на теоретичні та методичні критерії архітектурної науки, залучаючи історичний досвід і враховуючи типологічні вимоги архітектурного проектування, містобудування та ергономіки, напрацювати знання і вміння, необхідні для розробки проектів архітектурних об'єктів; створювати раціональне та ергономічно обґрунтоване архітектурно-планувальне рішення та відповідний йому художній образ архітектурних об'єктів; застосовувати цей досвід у творчому методі архітектурного проектування.</p>
<p>Спеціальності:</p>	<p>191 Архітектура та містобудування</p>
<p>Мова викладання:</p>	<p>Українська</p>
<p>Кількість здобувачів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна - максимальна):</p>	<p>Числа (мінімум: 10 осіб; максимум: 30 осіб)</p>
<p>Семестр, в якому викладається:</p>	<p>8 семестр</p>
<p>Кількість кредитів ЄКТС та академічних годин за формами навчання (можна вказати окремо лекції, семінари, практичні, самостійна робота тощо)</p>	<p>Кількість кредитів - 3/90 годин</p>
<p>Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань:</p>	<p>диференційований залік</p>
<p>Циклова комісія, що забезпечує викладання:</p>	<p>Циклова комісія з архітектури, будівництва та дизайну</p>
<p>Викладач, що планується для викладання (окремо по видах навантаження):</p>	<p>Савчук Андрій Іванович</p>
<p>Попередні вимоги для вивчення дисципліни (якщо доречно):</p>	<ul style="list-style-type: none"> - знання програми Archicad на початковому рівні; - вміння вирішувати планувальні та прості конструктивні задачі
<p>Перелік компетентностей,</p>	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач знань</p>

<p>яких набуде здобувач після опанування даної дисципліни:</p>	<p>про:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● антропометричні особливості людини; ● ергономічні вимоги до організації середовища життєдіяльності людини; ● ергономічні вимоги до формування середовища для людей з обмеженими можливостями <p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач освіти вмітиме:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● застосовувати на практиці ергономічні вимоги до організації різних типів середовища життєдіяльності людини; ● дотримуватись під час проектування ергономічних вимог до формування середовища для людей з обмеженими можливостями
<p>Сфера реалізації компетентностей майбутній професії:</p>	<p>проектування комфортного (ергономічного) середовища життєдіяльності людини</p>
<p>Особливості дисципліни:</p>	<p>Навчання проводиться у формі лекційних та практичних занять. Вся система навчання повинна сприяти розвитку образного і абстрактного мислення студентів, вихованню творчого професіонала.</p>
<p>Матеріально-технічне забезпечення:</p>	<p>-</p>
<p>Лінк на дисципліну:</p>	<p>-</p>
<p>Стислий опис дисципліни:</p>	<p>АНОТОВАНИЙ ПЕРЕЛІК ТЕМ: Тема 1. Антропометричні особливості та габарити руху людини, їх зв'язок з параметрами предметно-просторового середовища Тема 2. Ергономіка та візуальне сприйняття архітектурного середовища Тема 3. Ергономіка житлових будівель Тема 4. Ергономічні особливості проектування громадських будівель Тема 5. Ергономічні вимоги до проектування офісних будівель Тема 6. Ергономічна організація робочого місця</p>