

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



# РЕКОНСТРУКЦІЯ ТА РЕСТАВРАЦІЯ АРХІТЕКТУРНИХ ОБ'ЄКТІВ

Стислий опис навчальної дисципліни (відеопрезентація):	Навчальна дисципліна "Реконструкція та реставрація архітектурних об'єктів" спрямована на вирішення актуальних проблем зі збереження історичної архітектурно-містобудівної спадщини, продовження терміну експлуатації та якості будівель. Предметом передбачається ознайомлення з сучасними практиками реставрації та реконструкції будівель і споруд. Головним пріоритетом вивчення виступають вміння визначити конструктивні особливості будівлі та запропонувати рішення щодо покращення її матеріальної структури.
Спеціальності:	191 Архітектура та містобудування
Мова викладання:	Українська
Кількість здобувачів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна - максимальна):	Числа (мінімум: 5 осіб; максимум: 20 осіб)
Семестр, в якому викладається:	7 семестр
Кількість кредитів ЄКТС та академічних годин за формами навчання (можна вказати окремо лекції, семінари, практичні, самостійна робота тощо)	Кількість кредитів - 3/90 годин
Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань:	диференційований залік
Циклова комісія, що забезпечує викладання:	Циклова комісія з архітектури, будівництва та дизайну
Викладач, що планується для викладання (окремо по видах навантаження):	Савчук Андрій Іванович
Попередні вимоги для вивчення дисципліни (якщо доречно):	<ul style="list-style-type: none"> <li>- знання програми Archicad на початковому рівні;</li> <li>- вміння вирішувати планувальні та прості конструктивні задачі</li> </ul>
Перелік компетентностей, яких набуде здобувач після опанування даної	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач фахової передвищої освіти набуде знань про:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Основні поняття та принципи реставрації будівель;</li> </ul>

дисципліни:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Методи реконструкції будівель та споруд;</li> <li>● Технологічне та інженерне обладнання сучасних будівель;</li> <li>● Нормативно-правову базу, яка регулює діяльність реставраційні підходи;</li> <li>● Сучасні тенденції розвитку та інноваційні технології у сфері реконструкції.</li> </ul> <p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач освіти вмітиме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Організовувати та планувати роботу в програмах та графічних редакторах;</li> <li>● Вибирати оптимальне архітектурно=планувальне рішення;</li> <li>● Оцінювати потребу в матеріалах та обладнанні з урахуванням специфіки будівництва.</li> </ul>
Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії:	Реконструкція та реставрація архітектурних об'єктів
Особливості дисципліни:	<p>вивчення</p> <p>Навчання проводиться у формі лекційних і практичних занять. У процесі навчання студенти отримають базу теоретичних знань про реставрацію та реконструкцію будівель та споруд..</p>
Матеріально-технічне забезпечення:	комп'ютерна лабораторія
Лінк на дисципліну:	-
Стислий опис дисципліни:	<p>АНОТОВАНИЙ ПЕРЕЛІК ТЕМ:</p> <p>ТЕМА 1. ПОНЯТТЯ "РЕСТАВРАЦІЯ" ТА СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ.</p> <p>ТЕМА 2. ОСОБЛИВОСТІ ТА ПІДХОДИ ДО РЕКОНСТРУКЦІЇ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД.</p> <p>ТЕМА 3. НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ У СФЕРІ РЕСТАВРАЦІЇ ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ.</p> <p>ТЕМА 4. АНАЛІЗ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ БУДІВЛІ ТА ЇЇ КОНСТРУКЦІЙ.</p> <p>ТЕМА 5. ЗМІНА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ БУДІВЛІ У ПРОЦЕСІ РЕКОНСТРУКЦІЇ.</p> <p>ТЕМА 6. ПРИСТОСУВАННЯ БУДІВЕЛЬ ПІД ЧАС РЕСТАВРАЦІЙНИХ РОБІТ.</p>