

**АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ЕРГОНОМІКА В АРХІТЕКТУРІ»**

№ з/п	Назва поля	Опис
1.	Назва дисципліни	Ергономіка в архітектурі
2.	Статус	Вільного вибору
3.	Спеціальності	191 Архітектура та містобудування
4.	Мова викладання	Українська
5.	Семестр, в якому викладається	3
6.	Кількість: • кредитів ЄКТС • академічних годин (вказати окремо лекції, лабораторні заняття, практичні заняття, самостійна робота тощо)	5 24 год лекції, 36 год практичні заняття; 90 год самостійна робота.
7.	Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань	Екзамен
8.	Кафедра, що забезпечує викладання	Архітектури та містобудування
9.	Викладач, що планується для викладання (окремо по видах навантаження)	Обиочна Зоряна Василівна, кандидат архітектури, викладач
10.	Попередні вимоги для вивчення дисципліни (якщо доречно)	Уміння збирати, систематизувати й аналізувати вихідні дані для проектування; виконувати демонстраційні креслення, макети, презентації.
11.	Перелік компетентностей, яких набуде студент після опанування даної дисципліни	<p>Володіння теоретичними положеннями архітектурної ергономіки як діяльності, орієнтованої на оптимізацію архітектурного (предметного) середовища, як складової екологічної системи "населення - середовище", практичними навичками застосування положень ергономічного підходу до формування комфортного рівня архітектурного середовища.</p> <p>Усвідомлення теоретико-методологічних основ архітектурного проектування будівель і споруд, містобудівних, архітектурно-середовищних і ландшафтних об'єктів.</p> <p>Здатність дотримуватися вимог законодавства, будівельних норм, стандартів і правил, технічних регламентів, інших нормативних документів у сферах містобудування та архітектури при здійсненні нового</p>

		<p>будівництва, реконструкції, реставрації та капітального ремонту будівель і споруд.</p> <p>Усвідомлення загальних теоретичних, методичних і творчих засад архітектурного проектування.</p>
12.	Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії	Набуті навички допоможуть вирішувати конкретні архітектурні завдання на наступних курсах навчання та в професійній архітектурній діяльності.
13.	Особливості навчання на курсі	Оцінювання практичних робіт здійснюється шляхом перевірки і виставлення на основі цього підсумкової оцінки. Відпрацювання пропущених занять здійснюється шляхом виконання студентом індивідуальних графічних робіт.
14.	Стислий опис дисципліни	<p>В процесі вивчення даної дисципліни здійснюється ознайомлення майбутніх архітекторів з головними антропометричними ознаками людини в станах статичної й динамічної, а також особливостей візуального сприйняття людини.</p> <p>Здійснюється вивчення:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нормативної бази та ергономічних вимог щодо формування різних типів середовища життєдіяльності людини. - ергономічних особливостей і нормативної бази щодо формування середовища для людей з обмеженими можливостями. - взаємозалежності основних параметрів архітектурного середовища (розмірів приміщень, габаритів меблів і обладнання тощо) та антропометричних особливостей людини, їх пристосування до фізіологічних і функціональних потреб. <p>Аналізуються ергономічні вимоги до різних типів будівель (житлових, громадських, виробничих), а також ергономічні вимоги до проектування відкритих просторів. Розглядаються специфічні особливості ергономічних вимог для маломобільних груп населення.</p>
15.	Кількість студентів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна - максимальна)	50% від усіх студентів спеціальності 191