

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



Система нормативно-методичного забезпечення архітектурного проектування будівель і споруд

спеціальність	191 архітектура та містобудування	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	архітектура та містобудування	факультет	механотроніки та інжинірингу
освітній рівень	перший (бакалаврський)	кафедра	надійності та міцності машин і споруд ім. В.Я. Аніловича

ВИКЛАДАЧ

Рябушина Ірина Олександрівна



вища освіта – спеціальність «архітектура»
науковий ступень – кандидатка архітектури, 18.00.01 «теорія архітектури. реставрація пам'яток архітектури»
вчене звання - доцент
досвід роботи – більше 43 років. показники професійної активності з тематики курсу:

- Рябушина І.О. Порядок роботи над проектно-графічною вправою «Центр надання адміністративних послуг». Методичні вказівки, ДБТУ, Харків, 2024 р. Протокол №13 засідання Науково-методичної комісії факультету механотроніки та інжинірингу від 06.05.2024

телефон	+380673762281	електронна пошта	mama.kota.iri@biotechuniv.edu.ua	дистанційна підтримка	Moodle
---------	---------------	------------------	----------------------------------	-----------------------	--------

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	долучити здобувачів до важливої складової частини проєктної культури, яка розвиває просторове мислення в матеріалі
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, практична вправа
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичні; 60 годин самостійної роботи. Форма контролю: проєктно-графічна вправа
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, зацікавленість, вправність в роботі з нормативною документацією та ДБНами, вміння їх використання і застосування в процесі учбового проєктування.
Умови зарахування	згідно з навчальним планом

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Лекція 1.	Методика застосування нормативної документації при архітектурному проєктуванні монофункційних та багатофункційних будівель і споруд, 2 год.	ПЗ 1	Розгляд та вивчення методики застосування нормативної документації при архітектурному проєктуванні монофункційних та багатофункційних будівель і споруд, 2 год.	С а м о с т і й н а р о б о т а	Т. 1-6. Знайомство з нормативною документацією та ДБНами різних функціональних напрямлень, опанування знанням що до їх структури та методів використання та застосування в учбовому проєктуванні 60 год., 60 год.
Лекція 2.	Порядок роботи з нормативною документацією, розгляд особливостей ДБН В.2.2-9:2018 «Будинки та споруди. Громадські будинки та споруди. Основні положення» Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України. – Київ 2019 та ДБН В.2.2-15-2005 Будинки і споруди. Житлові будинки. Основні положення – Київ Державний комітет України з будівництва та архітектури 2006, 2 год.	ПЗ 2	Опанування порядком роботи, порівняльний аналіз, виявлення особливостей ДБН В.2.2-9:2018 та ДБН В.2.2-15-2005, 2 год.		
Лекція 3.	Розгляд особливостей ДБН В.2.2-25620009 Будинки і споруди. Підприємства харчування (заклади ресторанного господарства). – Київ	ПЗ 3	Опанування порядком роботи та виявлення особливостей ДБН В.2.2-25620009 та ДБН В.1.1-7:2016, 2 год.		

	Мінрегіонбуд України 2010 та ДБН В.1.1–7:2016 Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги. – Київ Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 2017, 2 год.			
Лекція 4.	Розгляд особливостей ДБН В.2.2-20;2008 Будинки і споруди. Готелі – Київ Міністерство регіонального розвитку та будівництва України 2009 та ДБН В.2.3–15:2007 Автостоянки и гаражі для легкових автомобілів – Київ Мінбуд України 2007, 2 год	ПЗ 4	Опанування порядком роботи та виявлення особливостей ДБН В.2.2-20;2008 та ДБН В.2.3–15:2007, 2 год.	
Лекція 5.	Розгляд особливостей ДБН В.2.2-40:2018 Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення. – Київ Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 2018 та ДБН В.2.2–5–97 Захисні споруди цивільної оборони (зі змінами) Держкоммістобудування України Київ – 1998, 2 год.	ПЗ 5	Опанування порядком роботи та виявлення особливостей ДБН В.2.2-40:2018 та ДБН В.2.2–5–97, 2 год.	
Лекція 6.	Особливості користування ДБНами та іншими нормативними документами при виконанні проектно-графічної вправи Порядок роботи над проектно-графічною вправою «Центр надання адміністративних послуг», 2 год.	ПЗ 6, ПЗ 7, ПЗ 8, ПЗ 9	Застосування нормативної документації та відповідних ДБНів в рамках виконання проектно-графічної вправи «Центр надання адміністративних послуг», 8 год.	

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література

1. ДБН В.2.2-9:2018 «Будинки та споруди. Громадські будинки та споруди. Основні положення» Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України. – Київ 2019.
2. ДБН В.2.2-15-2005 Будинки і споруди. Житлові будини. Основні положення – Київ Державний комітет України з будівництва та архітектури 2006 ДБН В.2.2-20;2008 Будинки і споруди. Готелі – Київ Міністерство регіонального розвитку та будівництва України 2009
3. ДБН В.2.2-25620009 Будинки і споруди. Підприємства харчування (заклади ресторанного господарства). – Київ Мінрегіонбуд України 2010.
4. ДБН В.2.2-40:2018 Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення. – Київ Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 2018.
5. ДБН В.2.2-5-97 Захисні споруди цивільної оборони (зі змінами) Держкоммістобудування України Київ – 1998.
6. Нойферт Е. Будівельне проектування. / Пер. з нім. – 40-е вид. – Книжкова літера (Balkabook), 2017. – 614 с.

Допоміжна література

1. Порядок роботи над проєктно-графічною справою «Центр надання адміністративних послуг» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спец. 191 Архітектура та містобудування першого року навчання / уклад.: І. О. Рябушина. Харків : ДБТУ, 2024. 54 с.
2. Порядок роботи над проєктно-графічною справою «Мінікампус при сільському освітньому закладі» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спец. 191 Архітектура та містобудування першого року навчання / уклад.: І. О. Рябушина, Спасов Ю. А. Харків : ДБТУ, 2024. 55 с.
3. Доступність до об'єктів житлового призначення для людей з інвалідністю: Методичний посібник, видання V (доповнене) – Всеукраїнське соціально-політичне об'єднання «Національна асамблея інвалідів України» – Київ, 2012.
4. Криворучко О.Ю. Сучасна архітектура. Термінологічний словник. – Львів: Видавництво. Львівської політехніки – 2008.

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 60	60 % від усередненої оцінки за модулі
		до 40	Підсумкові завдання
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 40	відповіді на тестові питання
		до 30	усні відповіді на практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у

положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність