

План роботи студентського гуртка «Дослідження роботи елементів залізобетонних конструкцій» на 2023-2024 н.р.

№	Тема роботи	Аудиторія	Час роботи	Керівники роботи студентів
1	Сучасні конструктивні системи будівель із залізобетону запроваджені в Україні	04-Л	14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 13.09.2023	проф. Довженко О.О.
2			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 20.09.2023	
2	Можливі напрямки вдосконалення конструктивних систем будівель із залізобетону		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 27.09.2023	проф. Довженко О.О.
3			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 04.10.2023	
4	Стикові з'єднання із підвищеним опором зрізу несучих залізобетонних конструкцій		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 11.10.2023	проф. Довженко О.О.
5			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 18.10.2023	
6	Методика розрахунку шпонкових з'єднань варіаційним методом у теорії пластичності		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 25.10.2023	проф. Довженко О.О.
7			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 01.11.2023	
8	Вдосконалені конструктивні рішення шпонкових стиків ригелів із колонами, пустотних плит із ригелем та стіновими панелями, плит із колонами та між собою		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 08.11.2023	проф. Довженко О.О.
9			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 15.11.2023	
10	Використання фібробетонів для виготовлення залізобетонних конструкцій		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 22.11.2023	проф. Довженко О.О.
11			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 29.11.2023	
12	Відновлення залізобетонних конструкцій, пошкоджених у результаті військової агресії		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 06.12.2023	проф. Довженко О.О.
13			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 7.02.2024	
14	Застосування діаграми граничних значень деформацій бетону в розрахунках міцності залізобетонних елементів		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 14.02.2024	проф. Павліков А.М.
15			14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 21.02.2024	
16	Проблеми розрахунків міцності армованої кам'яної кладки		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 28.02.2024	проф. Павліков А.М.
17		14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 06.03.2024		

18	Особливості розрахунку міцності залізобетонних плит збірних безбалкових перекриттів	14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	доц. Гарькава О.В.
19		13.03.2024 14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 20.03.2024	
20	Методика розрахунку несучої здатності косо стиснутих залізобетонних елементів на основі деформаційної моделі	14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	доц. Гарькава О.В.
21		27.03.2024 14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 03.04.2024	
22	Застосування програмного забезпечення Rfem для проектування залізобетонних конструкцій	14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	доц. Гарькава О.В.
23		10.04.2024 14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 17.04.2024	
24	Дослідження характеристик міцності сталефібробетону	14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	доц. Микитенко С.М.
25		21.04.2024 14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 08.05.2024	
26	Вплив вібрації на технічний стан будівельних конструкцій	14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	доц. Микитенко С.М.
27		15.05.2024 14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰ 22.05.2024	