

Перелік освітніх компонент програми «Будівництво та цивільна інженерія», як компоненти вільного вибору.

	Назва освітніх компонентів блоку	(ЄКТС/ години)	Підсумковий контроль Іспит / залік	Поставте + або V проти вибраного Вами блоку освітніх компонент	Кафедра, викладач
ВК 2-4.1	Математичні методи досліджень будівельних конструкцій	3,00	Іспит		БМ, Круглій Ю.С.
ВК 2-4.2	Сучасні композиційні матеріали на силікатній матриці	3,00	Іспит		ПАТБМ, Шинкевич О.С.
ВК 2-4.3	Структурування, твердіння та руйнування бетонів та конструкцій з них	3,00	Іспит		ВБК, Вировой В.В.
ВК 2-4.4	Високотехнологічні бетони на механоактивованих мінеральних в'язучих речовинах	3,00	Іспит		МБГ, Барабаш І.В.
ВК 2-4.5	Наукові проблеми механіки ґрунтів	3,00	Іспит		ОіФ, Гришин А.В.
ВК 2-4.6	Нелінійні підходи в механіці ґрунтів	3,00	Іспит		ОіФ, Гришин А.В.
ВК 2-4.7	Енергозберігаючі технології тепло- та холодопостачаннябудівель	3,00	Іспит		ТГПіВ, Петраш В.Д.
ВК 2-4.8	Удосконалення енергетичних параметрів технологічних процесів ТГПтаВ	3,00	Іспит		ТГПіВ, Арсирій В.А.
ВК 2-4.9	Наукові проблеми інтенсифікації фільтрувальних споруд	3,00	Іспит		ВП, ВіГ, Прогульний В.Й.
ВК 2-4.10	Чисельні методи рішення задач гідравліки, водопостачання та водовідведення	3,00	Іспит		ВП, ВіГ, Прогульний В.Й.
ВК 2-4.11	Розрахунок та проектування сучасних будівельних конструкцій з металу, дерева та пластмас	3,00	Іспит		МДтаПк, Дзюба С.В.
ВК 2-4.12	Сейсмостійкість будівель і споруд	3,00	Іспит		ЗБКіТС, Мурашко О.В.
ВК 2-4.13	Розрахунокбетонних, залізобетонних та кам'яних конструкцій, пошкоджених в процесі експлуатації	3,00	Іспит		ЗБКіТС, Клименко Є.В.
ВК 2-4.14	Деформаційно-силова модель залізобетону	3,00	Іспит		ЗБКіТС, Карпюк В.М.
ВК 2-4.15	Просторова робота залізобетонних балкових систем. Теорія та методи	3,00	Іспит		ОМ, Ковров А.В.

	розрахунку				
ВК 2-4.16	Прогнозування параметрів і оптимізація організаційно-технологічних рішень	3,00	Іспит		ТБВ, Менейлюк О.І.
ВК 2-4.17	Визначення новизни і рівня технологічних рішень в будівництві і реконструкції	3,00	Іспит		ТБВ, Галушко В.В.