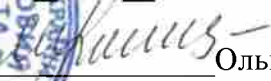


ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні педагогічної ради
 Кам'янець-Подільський фаховий
 коледж будівництва, архітектури та дизайну
 Протокол № 8 від «19» лютого 2025р.

Голова  Ольга МАЛЬЧЕНКО

**ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ НА ВИБІР ЗДОБУВАЧА ОСВІТИ**

(Вступ 2023р. на основі базової загальної середньої освіти)

Галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність G19 Будівництво та цивільна інженерія

Освітньо-професійна програма «Виготовлення будівельних деталей і конструкцій»

№ з/п	Курс	Семестр	Назва вибіркового компоненту (ВК)	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Форма контролю
					Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота		
						Всього годин	у тому числі				
							Лекції	Лабораторні/практичні		Семінарські	
Вибірковий блок 1											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВК1	4	8	Основи підприємництва і управлінської діяльності	2,0	60	36	36	-	-	24	дифер. залік
ВК2	3	5,6	Основи САПР	4,0	120	74	-	74	-	46	дифер. залік
ВК3	4	7,8	Інженерна геодезія	4,5	135	102	70	32	-	33	дифер. залік

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВК4	4	8	Контроль виробництва	2,5	75	54	54	-	-	21	іспит
ВК5	4	7	Основи проєктування технологічних ліній	3,0	90	64	50	14	-	26	іспит
ВК6	4	8	Метрологія і стандартизація	2,0	60	36	36	-	-	24	дифер. залік
ВК7	4	7	Сучасні технології залізобетонних конструкцій та каркасно-монолітного домобудування	2,0	60	48	48	-	-	12	дифер. залік
Всього				20,0	600	414	294	120	-	186	
Вибірковий блок 2											
ВК1	4	8	Основи менеджменту	2,0	60	36	36	-	-	24	дифер. залік
ВК2	3	5,6	BIM технології у будівництві	4,0	120	74	-	74	-	46	дифер. залік
ВК3	4	7,8	Сучасні геодезичні прилади	4,5	135	102	70	32	-	33	дифер. залік
ВК4	4	8	Технічний аналіз і контроль виробництва (спецкурс)	2,5	75	54	54	-	-	21	іспит
ВК5	4	7	Практикум з комп'ютерного проєктування ТЛ	3,0	90	64	50	14	-	26	іспит
ВК6	4	8	Правове регулювання господарчої діяльності в будівництві та інтелектуальна власність	2,0	60	36	36	-	-	24	дифер. залік
ВК7	4	7	Сучасні матеріали, конструкції	2,0	60	48	48	-	-	12	дифер. залік
Всього				20,0	600	414	294	120	-	186	

МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ОСВІТІМ КОМПОНЕНТАМ ЗГІДНО З ОПП 2023

[illegible]

МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ОСВІТНІМИ КОМПОНЕНТАМИ ЗГІДНО З ОПП 2023

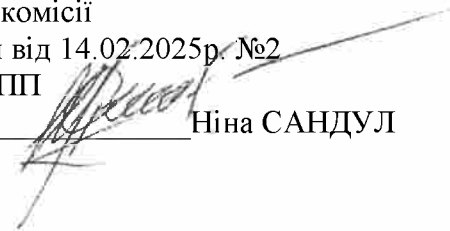
[illegible]

РОЗРОБЛЕНО І ПОГОДЖЕНО

на розширеному засіданні
проектної групи та випускової
циклової комісії

Протокол від 14.02.2025р. №2

Гарант ОПП



Ніна САНДУЛ