

Протокол № 2
розширеного засідання робочої (проектної) групи
з ОПП «Виготовлення будівельних деталей і конструкцій»
спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія
від 02 березня 2023 року

Присутні:

Керівник робочої (проектної) групи:

Ніна Сандул, викладач вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист, завідувач технологічного відділення.

Члени робочої (проектної) групи:

- Лонська Юлія Аліківна, викладач вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист, голова циклової комісії технологічних дисциплін;
- Сандул Ігор Іванович, викладач вищої кваліфікаційної категорії;
- Веретін Юрій Олексійович, директор технічний ТДВ «Хмельницькзалізобетон»;
- Наталія Квятковська, студентка 4-го курсу, яка навчається за ОПП «Виготовлення будівельних деталей і конструкцій»;
- Андрій Заєць, студент 3-го курсу, який навчається за ОПП «Виготовлення будівельних деталей і конструкцій».

Члени циклової комісії: Владика О.І., Гандзюк А.В.

Всього: 9 осіб

Порядок денний:

1. Результати обговорення проекту ОПП.

Сандул Н.П.

2. Визначення вибірових освітніх компонентів на 2023-2024 навчальний рік.

Сандул Н.П.

1. СЛУХАЛИ: Про результати обговорення проекту ОПП.

ВИСТУПИЛИ: Сандул Н.П., гарант ОПП, повідомила про те, що на її електронну пошту від стейкхолдерів не надходили пропозиції, зауваження або рекомендації щодо змісту проекту з ОПП.

УХВАЛИЛИ: Інформацію взяти до відома. Проект ОПП рекомендувати Педагогічній раді коледжу ухвалити, розмістити на офіційному сайті коледжу і ввести в дію з 01.09.2023р.

2. СЛУХАЛИ: Про визначення вибірових освітніх компонентів.

ВИСТУПИЛИ: Сандул Н.П., гарант ОПП, повідомила про необхідність визначення пропозицій для здобувачів освіти щодо вибірових компонентів у 2023-2024 н.р.. Вона зауважила, що в процесі спільного обговорення зі всіма зацікавленими учасниками освітнього процесу з ОПП «Виготовлення

будівельних деталей і конструкцій» було сформовано два блоки вибірових компонентів, а саме:

Вибірковий блок №1

№	Назва освітнього компоненту	Обґрунтування пропозиції
ВК1	Основи підприємництва і управлінської діяльності	набуття фахових компетенцій з управлінських навичок на основі вивчення основних положень про управлінську діяльність та підприємництво
ВК2	Основи САПР	набуття навичок конструювання та комп'ютерного проєктування будівель, споруд та технологічних ліній з використанням спеціалізованого програмного забезпечення
ВК3	Інженерна геодезія	навчитись вирішувати інженерно-геодезичні задачі, здобути навички роботи з геодезичними приладами, опанувати основу техніки геодезичних вимірювань та обробки результатів вимірювань
ВК4	Контроль виробництва	набуття знань і навичок по здійсненню вхідного контролю сировинних матеріалів, операційного контролю за дотриманням технологічних режимів виробництва та приймального контролю якості готової продукції
ВК5	Основи проєктування технологічних ліній	набуття здатності розробляти і комплектувати технологічні лінії формоснащенням, обладнанням і інструментами для виготовлення будівельних деталей і конструкцій та проєктувати технологічні карти по виробництву залізобетонних конструкцій
ВК6	Метрологія і стандартизація	набуття знань нормативної документації в галузі будівництва, архітектури і управлінської діяльності та грамотного застосовування їх під час вирішення задач будівництва та цивільної інженерії.
ВК7	Сучасні технології залізобетонних конструкцій та каркасно-монолітного домобудування	вивчення сучасних матеріалів і технологій виробництва залізобетонних конструкцій, дослідження ролі сучасних технологій в будівельній галузі.

Вибірковий блок №2

№	Назва освітнього компоненту	Обґрунтування пропозиції
BK1	Основи менеджменту	вдосконалення компетенцій управлінської діяльності
BK2	BIM технології у будівництві	вивчення теоретичних основ і регламентів практичної реалізації інноваційних процесів зведення будівель та споруд різноманітного призначення на основі варіантного вибору організаційно технологічних рішень (способів) за технологією BIM (Build Information Modeling)
BK3	Сучасні геодезичні прилади	одержання базових знань про використання сучасних технологій при веденні геодезичних робіт різними методами із застосуванням сучасних геодезичних приладів, освоєння обробки результатів спостереження при вирішенні різних завдань з інженерної геодезії
BK4	Технічний аналіз і контроль виробництва (спецкурс)	ознайомлення студентів з методами технічного аналізу та виробничого контролю технологічних процесів
BK5	Практикум з комп'ютерного проектування ТЛ	набуття навичок проектування технологічних ліній виробництва будівельних деталей і залізобетонних конструкцій з використанням спеціалізованого програмного забезпечення
BK6	Правове регулювання господарчої діяльності в будівництві та інтелектуальна власність	формування у студентів правового мислення, поглиблення знань з нормативних відомостей господарського законодавства
BK7	Сучасні матеріали, конструкції	ознайомлення здобувачів освіти з різноманітними сучасними матеріалами і конструкціями, з особливостями їх роботи і конструювання

УХВАЛИЛИ: Затвердити два блоки з переліку освітніх компонентів для вибору здобувачів освіти у 2023-2024 н.р. і оприлюднити їх на сайті коледжу (Додаток 1).

Голова проєктної групи


Ніна Сандул

ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ НА ВИБІР ЗДОБУВАЧА ОСВІТИ

до робочого навчального плану підготовки фахових молодших бакалаврів (Вступ 2021р.)

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність 192 Будівництво та цивільні 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	Семінарськ		
Вибірковий блок 1											
ВК1	4	8	Основи підприємництва і управлінської діяльності	2,0	60	36	36	-	-	24	дифер. залік
ВК2	3,4	6,7	Основи САПР	4,0	120	74	30	44	-	46	дифер. залік
ВК3	4	7,8	Інженерна геодезія	4,5	135	86	54	32	-	49	дифер. залік
ВК4	4	8	Контроль виробництва	3,0	90	54	54	-	-	36	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	1,5	45	32	32	-	-	13	дифер. залік
Всього				20,0	600	382	292	90	-	218	

Вибірковий блок 2

ВК1	4	8	Основи менеджменту	2,0	60	36	36	-	-	24	дифер. залік
ВК2	3,4	6,7	ВІМ технології у будівництві	4,0	120	74	30	44	-	46	дифер. залік
ВК3	4	7,8	Сучасні геодезичні прилади	4,5	135	86	54	32	-	49	дифер. залік
ВК4	4	8	Технічний аналіз і контроль виробництва (спецкурс)	3,0	90	54	54	-	-	36	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	1,5	45	32	32	-	-	13	дифер. залік
Всього				20,0	600	382	292	90	-	218	