

ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ
КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-
ТЕХНІЧНОЇ) ОСВІТИ
«КИЇВСЬКИЙ ПРОФЕСІЙНИЙ КОЛЕДЖ «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»

ОСВІТНЯ ПРОГРАМА
з підготовки кваліфікованих робітників
Професія: 7133 «Штукатур»
Кваліфікація: штукатур 3(2-3)-го, 4 розрядів

РОЗГЛЯНУТО

на засіданні методичної комісії
будівельних та
деревообробних професій
протокол від 21.05.2024 № 4
Голова МК [підпис]

СХВАЛЕНО

Педагогічною радою комунального
закладу професійної (професійно-
технічної) освіти «Київський
професійний коледж
«ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»
протокол від 27.06.2024 № 8

ПОГОДЖУЮ

Директор
ТОВ «БІЛДІНГ СЕТ»
Віталій ШЕВЕРУН
8 червня 2024



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор КПК «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»
Вікторія ДЕРЕВЛЮК
Освітня програма вводиться в дію
з 08.07.2024
(наказ від 08.07.2024 № Н-128)



ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ
КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ)
ОСВІТИ
«КИЇВСЬКИЙ ПРОФЕСІЙНИЙ КОЛЕДЖ «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»

ОСВІТНЯ ПРОГРАМА

з професії 7133 «Штукатур»
Державний освітній стандарт 7133.F.43.31-2024

Професійна кваліфікація: штукатур 3(2-3)-го, 4-го розрядів;

Освітня кваліфікація: кваліфікований робітник

Рівень освітньої кваліфікації: перший (початковий)

Вид підготовки: первинна професійна підготовка

Освітній рівень вступника: базова загальна середня освіта

Тривалість професійної підготовки: 984 години

РОЗГЛЯНУТО

на засіданні методичної комісії
будівельних та деревообробних
професій

протокол № _____ від _____

Голова МК _____

СХВАЛЕНО

Педагогічною радою
КПК «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»

протокол № _____ від _____

ПОГОДЖУЮ

Директор ТОВ «БІЛДІНГ СЕТ»

_____/Віталій ШЕВЕРУН

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор КПК «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»

_____/Вікторія ДЕРЕВЛЮК

Освітня програма вводиться в дію

з _____

(наказ № _____ від _____)

I. Розробники освітньої програми

Анжела ГУЛА – викладачка професійно-теоретичної підготовки, голова методичної комісії викладачів та майстрів виробничого навчання будівельних та деревообробних професій КПК «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ».

Наталія ЛАБУНСЬКА – майстриня виробничого навчання.

Олена ГУРІНА – заступник директора з навчально-виробничої роботи КПК «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ».

Наталія ГОНЧАРЕНКО – майстриня виробничого навчання.

Ліна ТЯПКОВА – методистка КПК «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ».

II. Пояснювальна записка

Освітня програма є підсумком роботи робочої групи, створеної у комунальному закладі професійної (професійно-технічної) освіти «Київський професійний коледж «Лівобережний».

Освітня програма розроблена відповідно до Державного освітнього стандарту з професії «Штукатур» 7133.F.43.31-2024, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 14.06.2024 № 860; Законів України «Про освіту», «Про професійну (професійно-технічну) освіту», «Про повну загальну середню освіту», «Про професійний розвиток працівників», «Про організацію роботодавців, їх об'єднання, права і гарантії їх діяльності»; Державного стандарту професійної (професійно-технічної) освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20 жовтня 2021 року № 1077; кваліфікаційної характеристики професії «Штукатур», Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників (Випуск 64. Розділ 2 «Будівельні, монтажні та ремонтно-будівельні роботи»), затвердженого наказом Державного комітету будівництва, архітектури та житлової політики України від 21.02.2000 року № 32; Наказу Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України від 05.12.2006 року № 399 «Про затвердження змін до розділів 1, 2 та 4; Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників (Випуск 64)», з урахуванням вимог ринку праці регіону, методичних рекомендацій щодо модульних навчальних програм на компетентній основі; методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів професійної (професійно-технічної) освіти за компетентнісним підходом, затверджених наказом Міністерством освіти і науки України від 17 лютого 2021 року №216; Рамкової програми ЄС щодо оновлених ключових компетентностей для навчання протягом життя, схваленої Європейським парламентом і Радою Європейського Союзу 17 січня 2018 року; інших нормативно-правових актів.

Структурування змісту програми базується на компетентнісному підході, що передбачає формування і розвиток у здобувача освіти ключових, загальних та професійних компетентностей.

План освітнього процесу з професії 7133 «Штукатур» 3(2-3) розряду, 4-го розряду передбачає послідовне опанування здобувачем освіти **7 результатів навчання за професійними компетентностями:**

Результати навчання з професії 7133 «Штукатур 3(2-3) розряду»

РН 1	Виконувати підготовчі роботи перед обштукатуренням поверхонь
РН 2	Виконувати просте обштукатурювання поверхонь
РН 3	Виконувати опорядження поверхень стін та стель сухою штукатуркою
РН 4	Виконувати ремонт простої штукатурки та сухого обштукатурювання

Результати навчання з професії 7133 «Штукатур 4-го розряду»

РН 5	Виконувати роботи середньої складності під час обштукатурювання поверхонь
РН 6	Виконувати поліпшене обштукатурювання прямолінійних поверхонь
РН 7	Виконувати механізоване обштукатурювання поверхонь

Освітня програма розрахована на 984 години (максимальна кількість годин, яка передбачена у Стандарті на професійну підготовку з професії «Штукатур» 3(2-3) розряду, 4-го розряду – 989 годин).

Ключові компетентності корелюються із загальними компетентностями. Ключові компетентності - загальні здібності й уміння (психологічні, когнітивні, соціально-особистісні, інформаційні, комунікативні), що дають змогу особі розуміти ситуацію, досягати успіху в особистісному і професійному житті, набувати соціальної самостійності та забезпечують ефективну професійну й міжособистісну взаємодію.

Ключові компетентності набуваються впродовж строку освітньої програми та можуть розвиватися у процесі навчання протягом усього життя шляхом формального, неформального та інформального навчання.

Професійні компетентності знання та уміння особи, які дають їй змогу виконувати трудові функції, швидко адаптуватися до змін у професійній діяльності та є складовими відповідної професійної кваліфікації. Професійні компетентності визначають здатність особи в межах повноважень застосовувати спеціальні знання, вміння та навички, виявляти відповідні моральні та ділові якості для належного виконання встановлених завдань і обов'язків, навчання, професійного та особистісного розвитку.

Результати навчання формуються на основі переліку ключових і професійних компетентностей та їх опису.

Умовні позначення

КК - ключова компетентність

ПК - професійна компетентність

РН - результат навчання

ДБН - Державні будівельні норми

2. Профіль освітньої програми з професії 7133 «Штукатур 3(2-3) розряду, 4-го розряду»

Повна назва ЗП (ПТ)О	Комунальний заклад професійної (професійно-технічної) освіти «Київський професійний коледж «Лівобережний»		
Посилання на офіційний сайт	https://kpk1.org.ua/		
Мета освітньої програми	формування професійних та розвиток ключових компетентностей здобувача освіти – кваліфікованого робітника для успішної професійної діяльності на підприємствах, мобільності на ринку праці, перспективного його кар'єрного зростання впродовж життя		
Код та назва професії/кредити	7133 «Штукатур»		
Освітня кваліфікація	кваліфікований робітник		
Професійна кваліфікація	штукатур 3 (2-3)-го розряду, штукатур 4-го розряду		
Рівень освітньої кваліфікації	другий (базовий) штукатур 3 (2-3)-го, 4-го розрядів		
Основа освітньої програми	Державний освітній стандарт 7133.F.43.31-2024, затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від 14.06.2024 № 860		
Вид професійної /професійно-технічної/ освіти	формальна		
Форма професійної /професійно-технічної/ освіти	очна		
Вимоги до потенційного здобувача освіти	базова загальна середня освіта		
Обсяг загального навантаження на здобувача освіти	984 год.		
Мова /мови/ навчання	українська		
Документ про закінчення освіти	диплом кваліфікованого робітника		
Очікувані одиниці результатів навчання	назва РН	навч. год.	навч. кредити
	професія 7133 «Штукатур 3(2-3) розряду, 4-го розряду»		
	РН 1 Виконувати підготовчі роботи перед обштукатуренням поверхонь	175	5,8
	РН 2. Виконувати просте обштукатурювання поверхонь	107	3,5
	РН 3. Виконувати опорядження поверхонь стін та стель сухою штукатуркою	195	6,5
	РН 4. Виконувати ремонт простої штукатурки та сухого обштукатурювання	130	4,3
	РН 5. Виконувати ремонт простої штукатурки та сухого обштукатурювання	93	3,1

	РН 6. Виконувати поліпшене обштукатурювання прямолінійних поверхонь	102	3,4
	РН 7. Виконувати механізоване обштукатурювання поверхонь	182	6.0
Перелік освітніх компонентів			
Обов'язкові компоненти	Загально-професійна підготовка: «Інформаційні технології», «Професійна етика», «Основи трудового законодавства», «Основи галузевої економіки і підприємництва», «Основи екології та енергоефективності», Професійно-теоретична підготовка: «Матеріалознавство», «Технологія штукатурних робіт», «Будівельне креслення», «Електротехніка», «Охорона праці»,		
Додаткові компетентності	«Основи інноваційного підприємництва», «Основи будівельного дизайну»		
Внутрішня система якості	поточний, тематичний, проміжний, підсумковий контроль, атестація, ДКА з присвоєння кваліфікації		
Коротка інформація про роботодавця щодо організації практичного навчання	ТОВ «БІЛДІНГ СЕТ», вид діяльності: інші будівельно-монтажні роботи		
Можливість подальшої освіти/працевлаштування	- професійна /професійно-технічна/ освіта – перепідготовка з урахуванням здобутих результатів навчання; підвищення кваліфікації при наявності стажу роботи; - фахова передвища освіта – можливість здобуття за скороченим терміном навчання відповідно до умов вступу; - вища освіта – відповідно до умов вступу; - працевлаштування на підприємства державної та недержавної форми власності, що працюють у сфері надання послуг населенню		

3. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН З ПРОФЕСІЇ 7133 «ШТУКАТУР 3(2-3), 4-ГО РОЗРЯДІВ»

№ з/п	Освітні компоненти (навчальні предмети) за видами підготовки	Години за стандартом	штукатур 3 (2-3)-го, 4-го розрядів						
			Обсяг часу за результатами навчання						
			РН1	РН2	РН3	РН4	РН5	РН6	РН7
1	Загально-професійна підготовка	74	9	9	31				25
1.1	Інформаційні технології	13			13				
1.2	Професійна етика	18	9	9					
1.3	Основи трудового законодавства	13							13
1.4	Основи ринкової економіки	12							12
1.5	Основи екології та енергоефективності	18			18				
2	Професійно-теоретична підготовка	298	100	25	65	22	27	29	30
2.1	Матеріалознавство	64	15		15	10	10	10	4
2.2	Технологія штукатурних робіт	149	20	15	40	12	17	19	26
2.3	Будівельне креслення	25	25						
2.4	Охорона праці	30	30						
2.5	Електротехніка	30	10	10	10				
3	Професійно-практична підготовка	598	66	73	99	108	66	73	113
3.1	Виробниче навчання	192	24	24	36	24	24	24	36
3.2	Виробнича практика	406	42	49	63	84	42	49	77
4	Додаткові компетентності	45				20			25
4.1	Основи інноваційного підприємництва								25
4.2	Основи будівельного дизайну					20			
5	Кваліфікаційна пробна робота	14							
6	Консультації	47							
7	Державна підсумкова атестація	35							
6.	ПКА/ДКА	14							14
Загальний обсяг навчального часу		984	175	107	195	130	93	102	182

Стандарт – ШЗ-617. Ш4-372 годин Разом – 989 годин

**4. Таблиця відповідності загальних компетентностей (знань та вмінь)
за професією та професійних компетентностей навчальним предметам та
кількості годин**

Результат навчання	Професійні компетентності	Зміст компетентностей	Назви предметів	Кількість годин
	Загальні компетентності за професією	Знати: загальні відомості про професію та професійну діяльність, основна нормативні акти у професійній діяльності; загальні правила охорони праці у професійній діяльності; загальні правила електробезпеки; загальні правила пожежної безпеки; вимоги техніки безпеки при виконанні штукатурних робіт; шкідливі виробничі фактори, їх вплив на здоров'я, граничні показники, засоби захисту від них; причини нещасних випадків на підприємстві; правила та засоби надання першої долікарської допомоги потерпілим у разі нещасних випадків. Уміти: користуватися технічною та державною нормативною документацією в будівництві; застосовувати загальні правила охорони праці, виробничої санітарії та гігієни у професійній діяльності; перевіряти інструменти та обладнання на справність перед використанням; застосовувати первинні засоби пожежогасіння; дотримуватися вимог техніки безпеки при виконанні штукатурних робіт; використовувати засоби безпеки праці та індивідуального захисту; діяти у разі виникнення нещасних випадків чи аварійних ситуацій надавати першу долікарську допомогу потерпілим від нещасних випадків.	Технологія штукатурних робіт Охорона праці Виробниче навчання Виробнича практика	149 30 192 406
РН 1 Виконувати підготовчі роботи перед оштукатурюванням поверхонь	ПК 1. Здатність здійснювати підготовку поверхонь під оштукатурювання	Знати: поняття про штукатурні роботи; правила організації робочого місця відповідно до вимог охорони праці в галузі; види та властивості основних матеріалів та сумішей, що застосовуються під час виконання штукатурних робіт види та призначення інструментів, правила їх безпечної експлуатації; види поверхонь та особливості їх підготовки під оштукатурювання; методи та засоби очищення поверхонь від забруднень; основні операції при підготовці та обробці поверхонь під оштукатурювання; способи насікання поверхонь; вимоги охорони праці під час виконання робіт.	Охорона праці Матеріалознавство Технологія штукатурних робіт	5 26 6

		Уміти: раціонально організувати робоче місце відповідно до вимог охорони праці; користуватися ручним та механізованим інструментом; виконувати очищення поверхонь від забруднень, ґрунтування; виконувати прибивання дранкових щитів та поштучної драні вручну ізоляційних матеріалів та металевих сіток; виконувати насікання поверхонь вручну та механізованим інструментом; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Виробни че навчання Виробни ча практика	10 14
	КК 4. Особистісна, соціальна й навчальна	Знати: особливості роботи в команді, співпраці з іншими командами підприємства; шляхи формування сприятливого соціально-психологічного клімату в колективі; поняття стресостійкості у професійній діяльності; правила для вирішення робочих конфліктів . Уміти: працювати в команді; дотримуватися культури професійної поведінки в команді; відповідально ставитися до професійної діяльності; критично аналізувати ситуації та самостійно приймати рішення; планувати трудову діяльність; знаходити та набувати нових знань, умінь і навичок; оцінювати власні результати навчання, навчатися впродовж життя; запобігати виникненню конфліктних ситуацій; контролювати власний.	Професі йна етика Виробни че навчання Виробни ча практика	9
	ПК 2. Здатність виконувати виготовлення штукатурних розчинних сумішей	Знати: різновиди, склад, характеристики та призначення основних компонентів простих і складних штукатурних розчинних сумішей для набризку, ґрунту, накривки; порядок виготовлення розчинних сумішей за заданим складом технологічні параметри сухих будівельних сумішей, правила та способи виготовлення на їх основі розчинних сумішей; основні поняття й класифікацію мінеральних в'язучих матеріалів, властивості та призначення; класифікацію заповнювачів для розчинних сумішей і бетонів; види інструментів для нанесення будівельних розчинів на поверхні; правила транспортування, складування, зберігання розчинних сумішей у межах робочої зони; вимоги охорони праці під час виготовлення штукатурних розчинних сумішей. Уміти: обирати вид психоемоційний стан розчину залежно від виду та умов експлуатації поверхонь, що підлягають	Технолог ія штукатур них робіт Виробни че навчання Виробни ча практика	6 10 14

		оштукатурюванню; дозувати компоненти розчинів за заданим складом; встановлювати послідовність і способи виготовлення розчинних сумішей вручну виконувати виготовлення простих цементних, вапняних та глиняних розчинних сумішей для набризку, ґрунту й накривки; дотримуватися вимог охорони праці під час виготовлення штукатурних розчинних сумішей.		
	КК 2. Математична компетентність	Знати: способи розрахунку дозування необхідних компонентів для виготовлення розчинних сумішей за заданим складом.. Уміти: виконувати розрахунок дозування необхідних компонентів для виготовлення розчинних сумішей за заданим складом.	Технологія штукатурних робіт Виробниче навчання Виробнича практика	2 2 4
	ПК 3. Здатність виконувати накидання розчинної суміші на поверхні різними способами	Знати: правила організації робочого місця при накиданні розчинної суміші; інструменти та пристрої для виконання опоряджувальних робіт; способи накидання розчинної суміші на поверхні; правила влаштування та експлуатації підмостків та риштувань; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: виконувати нанесення розчину на дротяну сітку та місця прилягання наличників, плінтусів до стін; виконувати накидання розчинної суміші навкидь кельмою та ковшем на стіни і стелю; влаштовувати підмостки та риштування; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Технологія штукатурних робіт Електротехніка Виробниче навчання Виробнича практика	6 10 8 10
РН 2. Виконувати просте оштукатурювання поверхонь	ПК 1.3 Здатність виконувати технологічні операції при простому оштукатурюванні поверхонь	Знати: правила організації робочого місця відповідно до вимог охорони праці; види інструментів для розрівнювання й оброблення штукатурного шару; способи розрівнювання розчинної суміші на стінах і стелі; вимоги до нанесення та розрівнювання розчинної суміші на різні види поверхонь; способи нанесення накривки; загладжування штукатурки гладилками, прийоми загладжування накривки на стінах і стелі; призначення та види затирання штукатурки; вимоги державних будівельних норм (ДБН) щодо затирання та загладжування накривних шарів штукатурних робіт; технологічний процес оштукатурювання поверхонь простою штукатуркою, послідовність і	Технологія штукатурних робіт Електротехніка Охорона праці Виробниче навчання	15 10 5 30

		способи операцій; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: раціонально організувати робоче місце; розрівнювати штукатурну розчинну суміш півтертком, соколом та правилом; виконувати затирання та суцільне вирівнювання поверхонь штукатурки; виконувати просте оштукатурювання поверхонь розчинами та розчинними сумішами на основі сухих будівельних сумішей; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Виробнича практика	42
	КК 1. Комунікативна компетентність	Знати: професійну лексику та термінологію щодо матеріалів, обладнання, інструментів, пристосувань; правила професійної етики; види технічної документації в професійній діяльності. Уміти: використовувати лексику та термінологію за професійним спрямуванням під час спілкування з керівництвом, колегами; дотримуватися правил професійної етики; формулювати, аргументувати та висловлювати власну думку; презентувати себе та результати професійної діяльності; користуватися технічною документацією в професійній діяльності.	Професійна етика Виробниче навчання Виробнича практика	9
РН 3. Виконувати опорядження поверхонь стін сухою штукатуркою	ГК 1. Здатність виконувати технологічні операції з опорядження поверхонь листами сухої штукатурки	Знати: комплектні гіпсокартонні системи; види гіпсокартонних листів (ГКЛ) за призначенням і характеристиками; способи розкрою ГКЛ; види та призначення інструментів, пристосувань, інвентарю; вимоги до поверхонь, що підлягають опорядженню; послідовність опорядження поверхонь листами сухої штукатурки; способи провішування поверхонь; види марок і маяків, технологію їх улаштування під ГКЛ; технологію наклеювання листів сухої штукатурки за раніше виставленими маяками; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: розрізняти види ГКЛ за зовнішніми ознаками та видами; виконувати підготовку листів сухої штукатурки до опорядження; використовувати інструменти, інвентар та пристосування за призначенням; виконувати опорядження поверхонь стін сухою штукатуркою відповідно до вимог технологічного процесу; виконувати розкрій ГКЛ; виконувати розмітку та провішування поверхонь; виконувати виготовлення та нанесення розчинної клеючої суміші на ГКЛ	Технологія штукатурних робіт Електротехніка Охорона праці Виробниче навчання Виробнича практика	10 5 5 16 18

		або поверхню стін, залежно від рівності поверхні та варіанту приклеювання ГКЛ; виконувати улаштування марок і маяків під ГКЛ; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.		
	КК 3. Цифрова компетентність	Знати: поняття про інформацію та сучасні інформаційні технології; інформаційно-комунікаційні засоби, способи їх застосування; способи пошуку, збереження, обробки та передачі інформації у професійній діяльності; загальні відомості про веб-ресурси професійного спрямування. Уміти: орієнтуватися в сучасному інформаційному просторі; ефективно використовувати інформаційно-комунікаційні засоби; здійснювати пошук і критично оцінювати інформацію, оперувати нею в професійній діяльності.	Інформаційні технології Виробниче навчання Виробнича практика	4
	КК 5. Екологічна та енергоефективна компетентність	Знати: способи енергоефективного використання матеріалів та ресурсів у процесі опорядження поверхонь ГКЛ; документацію, яка свідчить про екологічну чистоту матеріалів та відповідність вимогам якості нормативно-технічної документації. Уміти: раціонально використовувати енергоефективні витратні матеріали та ресурси у процесі опорядження поверхонь ГКЛ; дотримуватися норм екологічної безпеки та правил захисту навколишнього природного середовища у професійній діяльності.	Основи екології та енергоефективності Виробниче навчання Виробнича практика	5
	ПК 2. Здатність виконувати кріплення листів сухої штукатурки	Знати: види профілів і комплектуючих елементів металевго каркасу; види та призначення інструментів та обладнання; склад мастик для кріплення листів сухої штукатурки; технологію виконання робіт з монтажу гіпсокартонних листів (ГКЛ) на металевий каркас; способи кріплення гіпсокартону до стелі, стіни; вимоги охорони праці та електробезпеки при виконанні робіт з монтажу ГКЛ. Уміти: раціонально організувати робоче місце; користуватися інструментами та обладнанням за призначенням; виконувати роботи з розмічання поверхонь під монтаж ГКЛ; закріплювати напрямні та несучі металеві профілі; виконувати кріплення листів гіпсокартону шляхом закручування самонарізними шурупами до елементів металевго каркасу; дотримуватися вимог охорони праці та електробезпеки під час виконання робіт.	Технологія штукатурних робіт Електротехніка Матеріалознавство Виробниче навчання Виробнича практика	10 5 10 16 18

	ПК 3. Здатність виконувати оброблення швів у гіпсокартонних обшивках	Знати: матеріали та інструменти для оброблення швів у гіпсокартонних обшивках; види та призначення сучасних армовані стрічки для швів гіпсокартонних обшивок; способи оброблення швів між ГКЛ шпаклівкою з використанням армованої стрічки вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: раціонально організувати робоче місце; обирати матеріали та користуватися інструментами за призначенням; виконувати оброблення швів між ГКЛ шпаклівкою з використанням армованої стрічки; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Технологія штукатурних робіт Матеріалознавство Виробниче навчання Виробнича практика	10 20 16 20
РН 4. Виконувати ремонт простої штукатурки	ПК 1. Здатність виконувати ремонтні роботи простої штукатурки та поверхонь ГКЛ	Знати: ознаки та причини дефектів оштукатурених поверхонь та пошкоджених поверхонь ГКЛ; способи зняття окремих ділянок старої штукатурки; підбір сумішей і матеріалів, виготовлення розчину для усунення пошкоджень; технологію і способи виправлення дефектів простої штукатурки та поверхонь ГКЛ; вимоги охорони праці під час виконання ремонтних робіт. Уміти: виконувати діагностику дефектів простої штукатурки та пошкоджених поверхонь ГКЛ; знімати ділянки старої штукатурки ручним та механізованим способом; обробляти та очищувати набіли простої штукатурки; підбирати суміші і матеріали; виконувати ремонтні роботи з усунення дефектів простої штукатурки та пошкоджених поверхонь ГКЛ; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання ремонтних робіт.	Технологія штукатурних робіт Охорона праці Матеріалознавство Виробниче навчання Виробнича практика	10 5 10 18 42
	ПК 2. Здатність виконувати відливання плит з укладанням арматури і блоків вентиляційних коробів	Знати: види вентиляційних шахт та способи їх опорядження; способи кріплення вентиляційних коробів; види матеріалів для виготовлення вентиляційних коробів; технологію збирання, розбирання та зачищення форм для відливання плит і блоків вентиляційних коробів; призначення та класифікацію підйомно-транспортних механізмів. Уміти: виконувати роботи з відливання плит з укладанням арматури; прикріплювати вентиляційні короби; збирати, розбирати та зачищати форми для відливання плит і блоків вентиляційних коробів; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Технологія штукатурних робіт Виробниче навчання Виробнича практика	10 18 42

РН 5. Виконувати роботи середньої складності під час оштукатурювання поверхонь	ПК 4. ПК 1. Здатність виконувати провішування прямолінійних поверхонь, улаштування марок та маяків	Знати: правила організації робочого місця відповідно до вимог охорони праці; призначення та особливості провішування поверхонь; види операцій, правила та послідовність провішування поверхонь стель, стін, гладких стовбурів, пілястрів, ніш з укосами, балок постійного перерізу; інструменти, інвентар та пристосування для провішування поверхонь; види й призначення маяків і марок, способи їх улаштування; демонтаж різних видів маяків; вимоги ДБН до точності й допусків при провішуванні поверхонь та улаштуванні маяків; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: раціонально організувати робоче місце; виконувати розмітку та провішування стель, стін, гладких стовбурів, пілястрів, ніш з укосами, балок постійного перерізу; виконувати улаштування маяків та марок; здійснювати демонтаж різних видів маяків та пластикових кріплень; використовувати контрольно-вимірювальні інструменти під час улаштування маяків та марок; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Охорона праці	5
			Технологія штукатурних робіт	15
			Виробниче навчання	22
			Виробнича практика	33
	КК 2. Математична компетентність	Знати: способи розрахунку дозування компонентів для виготовлення декоративних розчинів та розчинів для штукатурки спеціального призначення за заданим складом; алгоритм розрахунку витратних матеріалів для декоративних розчинів та розчинів для штукатурки спеціального призначення Уміти: виконувати розрахунок дозування компонентів для виготовлення декоративних розчинів та розчинів для штукатурки спеціального призначення за заданим складом; розраховувати необхідну кількість витратних матеріалів для декоративних розчинів та розчинів для штукатурки спеціального призначення	Технологія штукатурних робіт	2
			Виробниче навчання	2
			Виробнича практика	2
РН 6. Виконувати поліпшене оштукатурювання прямолінійних поверхонь	ПК 1. Здатність виконувати технологію поліпшеного оштукатурювання поверхонь	Знати: поняття про поліпшену штукатурку, її призначення в залежності від категорії приміщення; види шарів поліпшеної штукатурки; особливості дозування складових розчинних матеріалів; порядок виготовлення розчинних сумішей за заданим складом; способи нанесення, розрівнювання штукатурних розчинних сумішей під час	Технологія штукатурних робіт	10
			Матеріалознавство	10

	стін, стель, колон, пілястр та інших конструкцій	поліпшеного оштукатурювання; технологічний процес поліпшеної штукатурки прямолінійних поверхонь, послідовність і способи операцій; особливості оштукатурювання сітчастих поверхонь; способи закладення швів між плитами збірного залізобетонного перекриття; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: раціонально організувати робоче місце; виконувати поліпшене оштукатурювання прямолінійних поверхонь стін, стель, колон, пілястр, ніш та інших конструкцій вручну; виконувати опорядження лузг та усенків; дозувати компоненти розчинів за заданим складом; виконувати виготовлення розчинних сумішей вручну; розчищати шви між плитами збірного залізобетонного перекриття та стіновими панелями й виконувати їх армування та оштукатурювання; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Виробниче навчання Виробнича практика	15 21
	КК 1. Комунікативна компетентність	Знати: правила професійної етики; професійну лексику та термінологію у процесі виконання поліпшеної штукатурки Уміти: дотримуватися правил професійної етики під час спілкування з керівництвом, колегами; використовувати професійну лексику та термінологію у процесі виконання поліпшеної штукатурки.	Професійна етика Виробниче навчання Виробнича практика	2
	КК 5. Екологічна та енергоефективна компетентність	Знати: способи енергоефективного використання матеріалів та ресурсів у процесі виконання оштукатурювання прямолінійних поверхонь; правила сортування будівельного сміття та утилізації відходів; способи збереження та захисту екології під час виконання штукатурних робіт. Уміти: раціонально використовувати енергоресурси, витратні матеріали у процесі оштукатурювання прямолінійних поверхонь; сортувати будівельне сміття; виконувати утилізацію відходів; дотримуватися екологічних норм під час виконання штукатурних робіт.	Основи екології та енергоефективності Виробниче навчання Виробнича практика	5

		приготування та нанесення розчинної суміші на поверхню за допомогою розчинонасосів; торкретувати поверхні розчинними сумішами дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Виробнича практика	10
	КК 5. Екологічна та енергоефективна компетентність	Знати: способи використання енергоефективного обладнання у процесі виконання оштукатурювання механізованим способом. Уміти: раціонально використовувати електроінструмент та енергоефективне обладнання при механізованому оштукатурюванні.	Основи екології та енергоефективності Виробниче навчання Виробнича практика	4
	ПК 2. Здатність виконувати цементно-піщані стяжки механізованим способом	Знати: особливості експлуатації обладнання для виготовлення бетонних і розчинних сумішей; види інструментів, будівельних машин, обладнання для виготовлення розчинів; технологію нанесення цементно-піщаного шару стяжки механізованим способом; розподіл на захватки під час механізованого виконання цементно-піщаних стяжок основні види бетонів і будівельних розчинів; рецептуру виготовлення бетону і будівельних розчинів для улаштування цементно-піщаних стяжок; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: експлуатувати обладнання за призначенням; наносити цементно-піщаний шар стяжки механізованим способом; виконувати загладжування, затирання, шліфування та залізнення стяжки; дозувати компоненти розчинів за заданим складом; виконувати виготовлення бетону і будівельних розчинів для улаштування цементно-піщаних стяжок механізованим способом дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Технологія штукатурних робіт Виробниче навчання Виробнича практика	10 10 10
	КК 6. Підприємницька компетентність	Знати: типи підприємств; організаційно-правові форми підприємництва в Україні; положення основних документів, що регламентують підприємницьку діяльність порядок планування підприємницької діяльності; процедуру відкриття власної справи; поняття «бізнес-план», основи складання бізнес-планів;	Основи інноваційного підприємництва Основи галузевої економіки та	25 15

		порядок створення приватного підприємства; основні фактори впливу держави на економічні процеси (податки, пільги, дотації). Уміти: користуватися нормативно-правовими актами щодо підприємницької діяльності; розробляти бізнес-плани.	підприємництва	
	КК 7. Громадянська компетентність	Знати: основні трудові права та обов'язки працівників; основні нормативно-правові акти у професійній сфері, що регламентують трудову діяльність; особливості укладання, виконання та розірвання трудового договору; соціальні гарантії та чинний соціальний захист на підприємстві; види та порядок надання відпусток; порядок вирішення трудових спорів. Уміти: орієнтуватися у системі норм трудового законодавства; основних нормативно-правових актах, що регулюють відносини у сфері соціального захисту громадян у процесі трудової діяльності.	Основи трудового законодавства	13
	ПК 4. Здатність виконувати ремонт поліпшеної штукатурки	Знати: організацію робочого місця; види інструментів та матеріали для ремонтних робіт; дефекти штукатурки, способи їх усунення; виготовлення розчинних сумішей вручну; технологічний процес виконання ремонту поліпшеної штукатурки; вимоги ДБН до якості поліпшеної штукатурки; вимоги охорони праці під час виконання робіт. Уміти: раціонально організувати робоче місце; виявляти та усувати дефекти пошкоджень штукатурки; знімати ділянки старої поліпшеної штукатурки ручним та механізованим способом; виконувати ремонт пошкодженої поліпшеної штукатурки стін, стель, гладких стовбурів, пілястр, ніш з укосами, балок постійного перерізу, лузг, усенків; дотримуватися вимог охорони праці під час виконання робіт.	Технологія штукатурних робіт Виробниче навчання Виробнича практика	6 6 6