

Затверджую
Директор коледжу

Ольга Мальченко

«08» червня 2022 року

М.П.

Підготовки

за спеціальністю

ОПП

Міністерство освіти і науки України

Кам'янець-Подільський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

ДОДАТОК ДО ОПП

Кваліфікація фаховий молодший бакалавр
з будівництва та цивільної інженерії

Строк навчання 3 роки 10 місяців

на основі базової загальної середньої освіти

19 «Архітектура та будівництво»

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
з галузі знань

192 Будівництво та цивільна інженерія

Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн

Форма навчання

денна

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

К у р с и	вересень				29 IX	жовтень			27 X	листопад				грудень				29 XII	січень			26 I	лютий			23 I	березень				30 I	квітень			27 IV	травень				червень				29 VI	липень			27 VII	серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25		8	15	22		8	15	22	29		12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1	2	3	4		5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15		16	17	18		19	20	21		22	23	24	25		26	27	28		29	30	31	32	33	34	35	36		37	38	39		40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	17	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; ПП – переддипломна практика; ПТ – технологічна практика; НК– практика з креслення; ГС – геодезичний спецкурс; КС – комп’ютерний спецкурс за вибором студента; НМ – практика з малюнку; СТР – спецкурс з технічного рисунку; НО– ознайомлювальна практика; НОБ – обмірювальна практика; МП – макетне проєктування; К – канікули; Д – дипломне проєктування; А - атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменацій-на сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проєкту	Канікули	Разом
I	40	-	-	-	-	11+1	52
II	29+4	2	3	2	-	11+1	52
III	31+4	2	3	-	-	11+1	52
IV	20	2	9	1	8	2+1	43
Разом	128	6	15	3	8	35+4	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Назва практики	Семестр	Тижні
переддипломна	VIII	5	з малюнку	IV, VI	2
технологічна	VII	7	ознайомлювальна	VI	1
з креслення	IV	2	обмірювальна	VI	1

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семестр
Українська мова та література	ЗНО	IV
Математика	ЗНО	IV
Історія України/іноземна мова	ЗНО	IV
За вибором здобувача освіти	ЗНО	IV
Атестація	ДП	VIII

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Контрольні роботи	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки				Норматив	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
								Всього	у тому числі:			Семестри								
									лекції	лаборатор ні		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16тиж.	10 тиж.	10 тиж.
БАЗОВІ ПРЕДМЕТИ																				
1	Українська мова	-	-	20	6	-	140	184	184	-	-	-	34/2	92/4	28/2	30/2	-	-	-	-
2	Українська література	-	-	-	-	-	140	138	138	-	-	-	34/2	46/2	28/2	30/2	-	-	-	-
3	Зарубіжна література	-	-	-	-	-	70	80	80	-	-	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
4	Іноземна мова	-	-	-	-	6,0/3,0	140	138	138	-	-	32	34/2	46/2	28/2☀	30/2☀	-	-	-	-
	Фахова іноземна мова																			
5	Історія України	-	-	20	4	1,5	105	104	104	-	-	15	-	46/2	28/2	30/2☀	-	-	-	-
6	Всесвітня історія	-	-	-	-	-	70	80	80	-	-	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
7	Громадянська освіта	-	-	-	-	-	70			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Основи правознавства	-				1,5	-	46	46	-	-	17	-		28/2☀	-	-	-	-	-
7.2	Економічна теорія	-	-			1,5		28	28	-	-	-	-	46/2☀			-	-	-	-
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	-	-	20	6	-	210	218	218	-	-	-	68/4	92/4	28/2	30/2	-	-	-	-
9	Природничі науки (експериментальний інтегрований курс):	-	-	-	-	-	280			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.1	Біологія	-	-	-	-	-		34	34	-	-	-	34/2	-	-	-	-	-	-	-
9.2	Основи екології	-	-			1,5		28	28			17		-	28/2☀					
9.3	Географія		-	-	-	-		34	34	-	-	-	34/2	-	-	-	-	-	-	-
9.4	Фізика і астрономія	-	-	-	-	-		138	134	4	-	-	34/2	46/2	28/2	30/2	-	-	-	-
9.5	Хімія	-	-	-	-	-		80	76	4	-	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
10	Захист України	-	-	-	-	-	105	114	114	-	-	-	68/4	46/2	-	-	-	-	-	-
11	Фізична культура	-	-	-	-	6,0/3,0	210	218	-	-	218	32	68/4	92/4	28/2☀	30/2☀	-	-	-	-
	Фізичне виховання																			
Всього		-	-	60	16	12,0	1540	1662	1436	8	218		510/30	690/30	252/18	210/14				
ВИБІРКОВО-ОБОВ'ЯЗКОВІ ПРЕДМЕТИ																				
12	Інформатика	-	-	-	-		210	80	20		60	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
12.1	Основи комп'ютерних технологій	-	-			3,0		56	10	-	46	34	-	-	56/4☀	-	-	-	-	-
13	Технологія	-	-	-	-			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.1	Конструкції будівель і споруд		-	-	-	6,0/3,0		60	44	-	16	30	-	-	-	60/4☀	-	-	-	-
13.2	Матеріалознавство	-	-	-	-	3,0		56	46	-	10	34	-	-	56/4☀	-	-	-	-	-
Всього		-	-			9,0	210	252	120	-	132	94	34/2	46/2	112/8	60/4				

ДОДАТКОВІ ПРЕДМЕТИ																				
Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Контрольні роботи	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки				Норматив	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
								у тому числі:				Семестри								
								лекції	лабораторні	практичні		1	2	3	4	5	6	7	8	
												Кількість тижнів в семестрі								
												17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16 тиж.	10 тиж.	10 тиж.	
14	Художнє матеріалознавство	-	-	-	-	1,5	45	30	20	-	10	15	-	-	-	30/2☼	-	-	-	-
15	Креслення та основи нарисної геометрії	-	-	-	8	6,5/4,0	120	84	-	-	84	36	-	-	84/6☼	-	-	-	-	-
16	Технічний рисунок і основи графічного дизайну	-	-	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	60/4☼	-	-	-	-
17	Основи кольорознавства і колористика	-	-	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	60/4☼	-	-	-	-
18	Інженерна геодезія	-	-			3,0	90	60	40	-	20	30	-	-	-	60/4☼				
Всього		-	-		-	14,5	435	294	60	-	234	141	-	-	84/6	210/14	-	-	-	-
													544/32	736/32	448/32	448/32				
-	Креслення та основи нарисної геометрії	-	-	-	8	6,5/2,5	75	46	-	-	46	29	-	46/2☼		-	-	-	-	-
19	Малюнок та живопис	-				8,5/5,5	165	138	-	-	138	27	34/2☼	46/2☼	28/2☼	30/2☼	-	-	-	-
20	Історія мистецтв	-	-	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	30/2☼				
21	Безпека життєдіяльності	-	-	-	-	1,5	45	34	34	-	-	11	34/2☼	-	-	-	-	-	-	-
22	Основи композиції	-	-	-	-	1,5	45	28	-	-	28	17	-	-	28/2☼	-	-	-	-	-
Всього		-	-			12,5	375	276	64	-	212	99	68/4	92/4	56/4	60/4	-	-	-	-
РАЗОМ							810	570					612/36	828/36	504/36	540/36				
Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	курсів			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Проекти	роботи			у тому числі:				Семестри								
								Всього	Лекції	Лабораторні		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16 тиж.	10 тиж.	10 тиж.
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																				
1.1. Дисципліни, які формують загальні компетенції																				
ОК.1	Фахова українська мова	6	-	-	-	1,5	45	32	32	-	-	13	-	-	-	-	-	32/2	-	-
ОК.2	Основи філософських знань	-	8	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	30/3
ОК.3	Економічна теорія	-	2			1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.4	Соціологія	-	7	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	-	-	30/3	
ОК.5	Основи правознавства	3	-			1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.6	Фахова іноземна мова	-	6	-	-	6,0/ 3,0	180/ 90	62	62	-	-	28	-	-	-	-	30/2	32/2	-	-

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	курсів			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Проекти	роботи				у тому числі:				Семестри							
									Лекції	Лабораторні	практичні		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16 тиж.	10 тиж.	10 тиж.
ОК.7	Фізичне виховання	-	7	-	-	6,0/ 3,0	180/ 90	62	-	-	62	28	-	-	-	-	30/2	32/2	-	-
	Секційні заняття	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/2	32/2	20/2	-
ОК.8	Вища математика	5	-	-	-	2,5	75	45	45	-	-	30	-	-	-	-	45/3	-	-	-
ОК.9	Основи комп'ютерних технологій	-	3	-	-	3,0	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.10	Основи екології	-	3	-	-	1,5	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.11	Безпека життєдіяльності	-	1	-	-	1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.12	Історія України	-	4			1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всього		3	9			29,5 13,0	885 390	261	199	-	62	129	-	-	-	-	105/7 30/2	96/6 32/2	30/3 20/2	30/3
1.2. Дисципліни, які формують спеціальні компетентності																				
ОК.13	Креслення та основи нарисної геометрії	-	3	-	-	6,5	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.14	Інженерна геодезія	4	-	-	-	3,0	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.15	Фахова фізика		5			1,5	45	30	22	-	8	15	-	-	-	-	30/2	-	-	-
ОК.16	Малюнок і живопис	-	6	-	-	5,5	165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.17	Технічний рисунок	-	4	-	-	3,0	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.18	Основи кольорознавства і колористика	-	4	-	-	3,0	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.19	Основи композиції	-	3	-	-	1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.20	Матеріалознавство	3	-	-	-	3,0	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.21	Художнє матеріалознавство	-	4	-	-	1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.22	Конструкції будівель і споруд	5	-	-	-	6,0/ 3,0	180/ 90	60	46	-	14	30	-	-	-	-	60/4	-	-	-
ОК.23	Кольоровий і просторовий дизайн (КП)	-	7	6,8	-	9,5	285	214	-	-	214	71	-	-	-	-	-	96/6	60/6	60/6
ОК.24	Технологія опоряджувальних робіт	6	-	-	-	2,5	75	48	36	-	12	27	-	-	-	-	-	48/3	-	-
ОК.25	Організація опоряджувальних робіт	7	-	-	-	2,5	75	50	50	-	-	25	-	-	-	-	-	-	50/5	-
ОК.26	Основи технології і організації будівельного виробництва	-	5	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	30/2	-	-	-

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	курсів			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Проекти	роботи			у тому числі:				Семестри								
								Всього	Лекції	Лабораторні		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16 тиж.	10 тиж.	10 тиж.
ОК.27	Основи охорони праці	7	-	-	-	1,5	45	30	26	-	4	15	-	-	-	-	-	-	30/3	-
ОК.28	Історія мистецтв	4	-	-	-	1,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОК.29	Архітектурне проектування (КП)	-	-	5	-	4,5	135	90	-	-	90	45	-	-	-	-	90/6	-	-	-
Всього		7	9	3	-	58,0 26,0	1740 780	554	210	-	344	241	-	-	-	-	210/14	144/9	140/14	60/6
ОК.30	Спецкурс з технічного рисунку	-	4	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	-	-	60	-	-
Всього						3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	-	-	60	-	-
	1.2.1. Практична підготовка																			
ОК.31	Практика з малюнку	-	6	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	відповідно до графіку навчального процесу							
ОК.32	Практика з креслення	-	3	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	відповідно до графіку навчального процесу							
ОК.33	Технологічна практика	-	7	-	-	9,0	270	180	-	-	180	90	відповідно до графіку навчального процесу							
ОК.34	Переддипломна практика	-	8	-	-	4,5	135	90	-	-	90	45	відповідно до графіку навчального процесу							
ОК.35	Дипломне проектування	8	-	-	-	12,0	360	240	-	-	240	120	відповідно до графіку навчального процесу							
Всього		1	5	-	-	31,5	945	630			630	315								
ВСЬОГО						92,0	2760													
1.2.2. Семестровий контроль і атестація																				
-	Семестровий контроль	3,4,5,6,7,8				9	270	-	-	-	-	-	відповідно до графіку навчального процесу							
-	Атестація	8				1,5	45	-	-	-	-	-	відповідно до графіку навчального процесу							
Всього						10,5	315	-	-	-	-	-								
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																				
2.1. Вибіркові компоненти за вибором закладу освіти																				
ВК.1	Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування	-	6	-	-	1,5	45	32	32	-	-	13	-	-	-	-	-	32/2	-	-
ВК.2	Малюнок і живопис	-	-	-	-	3,0	90	62	-	-	62	28	-	-	-	-	30/2	32/2	-	-
ВК.3	Історія архітектури	-	5	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	30/2	-	-	-
ВК.4	Технічна механіка	-	6	-	-	1,5	45	32	22	-	10	13	-	-	-	-	-	32/2	-	-
ВК.5	Основи економіки будівництва	8	-	-	-	3,5	105	70	60	-	10	35	-	-	-	-	-	-	30/3	40/4
ВК.6	Комп'ютерне проектування	-	5	-	-	2,5	75	45	-	-	45	30	-	-	-	-	45/3	-	-	-
ВК.7	Макетування	-	6	-	-	3,0	90	64	-	-	64	26	-	-	-	-	-	64/4	-	-
ВК.8	Основи дизайну	-	6	-	-	1,5	45	32	32	-	-	13	-	-	-	-	-	32/2	-	-

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	курсів			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс			
				Проекти	роботи			у тому числі:				Семестри									
								Всього	Лекції	Лабораторні		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8	
													Кількість тижнів в семестрі								
													17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16 тиж.	10 тиж.	10 тиж.	
ВК.9	Архітектурні деталі і дизайн інтер'єрів	-	6	-	-	2,5	75	48	8	-	40	27	-	-	-	-	-	48/3	-	-	
Всього		1	7			20,5	615	415	184	-	231	200	-	-	-	-	105/7	240/15	30/3	40/4	
ВК.10	Геодезичний спецкурс	-	4	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	60	-	-	-	-	
ВК.11	Практика макетна	-	6	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	-	-	60	-	-	
Всього						6,0	180	120			120	60	-	-	-	60	-	60	-	-	
	2.1.1. Практична підготовка																				
ВК.12	Практика обмірювальна	-	5	-	-	1,5	45	30	-	-	30	15	відповідно до графіку навчального процесу								
ВК.13	Практика ознайомча	-	6	-	-	1,5	45	30	-	-	30	15	відповідно до графіку навчального процесу								
Всього		-	2	-	-	3,0	90	60			60	30									
2.2. Вибіркові компоненти за вибором студента																					
ВК.14	1	Кольоровий та просторовий дизайн за спеціалізацією «Розробка екстер'єру та інтер'єру будівлі у іншому стилі»	-	8	-	-	4,0	120	80	-	-	80	40	-	-	-	-	-	-	40/4	40/4
	2	Кольоровий та просторовий дизайн за спеціалізацією «Детальний план частини території із розробкою МАФ»																			
ВК.15	1	Комп'ютерний спецкурс з об'ємного проєктування	-	6	-	-	3,0	90	60	-	-	60	30	-	-	-	-	-	60	-	-
	2	Комп'ютерний спецкурс з дизайну інтер'єрів																			
ВК.16	1	Основи розрахунку будівельних конструкцій	-	7	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	-	-	30/3	-

	2	Санітарно-технічне обладнання будівель і споруд																			
Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ		Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								
			Екзамени	Заліки	курсів			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Проекти	роботи			у тому числі:				Семестри								
									Лекції	Лабораторні	практичні		1	2	3	4	5	6	7	8	
													Кількість тижнів в семестрі								
													17 тиж.	23 тиж.	14 тиж.	15 тиж.	15 тиж.	16 тиж.	10 тиж.	10 тиж.	
ВК.17	1	Основи кошторисної справи	-	8	-	-	2,0	60	40	40	-	-	20	-	-	-	-	-	-	40/4	
	2	Основи менеджменту																			
ВК.18	1	Ландшафтна архітектура	-	7	-	-	1,5	45	45	30	-	-	15	-	-	-	-	-	30/3	-	
	2	Планування пішохідних зв'язків у зелених зонах міста.																			
ВК.19	1	Синтез мистецтв	-	8	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	-	-	30/3	
	2	Пластика в архітектурному середовищі																			
ВК.20	1	Історія архітектури (Спецкурс «Історія української архітектури»)	-	5	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	30/2	-	-	
	2	Історія архітектури (Спецкурс «Дерев'яна архітектура України»)																			
ВК.21	1	Реконструкція і реставрація	8	-	-	-	3,0	90	60	54	-	6	30	-	-	-	-	-	-	60/6	
	2	Експлуатація та ремонт будівель і споруд																			
Всього			1	8	-	-	18,0	450+90=540	300+60=360	214	-	86+60=146	150+30=180					30/2		100/10	170/17
ВСЬОГО							48,0	1440													
Разом за ОПП							180,0	5400						612/36	828/36	540/36	540/36	450/30 30/2	480/30 34/2	300/30 20/2	300/30
														61,5 Кредитів ECTS				58,5 кредитів ECTS		60,0 кредит ECTS	

VI. ПЕРЕЛІК НАВЧАЛЬНИХ КАБІНЕТІВ І ЛАБОРАТОРІЙ

№ п/п	Назва предмету (дисципліни)	Ауд	№ п/п	Назва предмету (дисципліни)	Ауд
1	2	3	4	5	6
1	Українська мова	305	22	Безпека життєдіяльності	403
2	Українська література	305	23	Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування	226
3	Зарубіжна література	304	24	Фахова українська мова	305
4	Іноземна мова	210	25	Основи філософських знань	212
5	Історія України	212	26	Соціологія	212
6	Всесвітня історія	212	27	Фахова іноземна мова	210
7	Громадянська освіта		28	Фізичне виховання	спортзал
7.1	Основи правознавства	212	29	Вища математика	206
7.2	Економічна теорія	306	30	Технічна механіка	113
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	206	31	Інформатика та основи комп'ютерного моделювання	403
9	Природничі науки (експериментальний інтегрований курс):		32	Інженерна геодезія, Геодезичний спецкурс	217
9.1	Біологія	106	33	Основи менеджменту	306
9.2	Основи екології	106	34	Кольоровий і просторовий дизайн	225/227
9.3	Географія	208	36	Архітектурні деталі та дизайн інтер'єрів	225
9.4	Фізика і астрономія	109	36	Технологія опоряджувальних робіт та захисту споруд	402
9.5	Хімія	102	37	Організація опоряджувальних робіт	402
10	Захист України	114	38	Основи технології і організації будівельного виробництва	402
11	Фізична культура	спортзал	39	Економіка	306
12	Інформатика	312	40	Основи охорони праці	214
12.1	Комп'ютерна техніка і основи комп'ютерного моделювання	403	41	Експлуатація будівель і споруд	402
13	Комп'ютерне проектування	403	42	Основи дизайну	225
13.1	Конструкції будівель і споруд	410	43	Технічний рисунок	231
13.2	Матеріалознавство	226	44	Архітектурне проєктування	225/227
14	Художнє матеріалознавство	226	45	Макетування, Макетне проєктування	231
15	Креслення та основи нарисної геометрії	228/230	46	Історія архітектури	226
16	Технічний рисунок і основи графічного дизайну, Спецкурс	231	47	Ландшафтна архітектура	227
17	Основи кольорознавства і колористика	231	48	Основи розрахунку будівельних конструкцій	308
18	Основи композиції	231	49	Реконструкція і реставрація	227
19	Історія мистецтв	226	50	Основи кошторисної справи	306
20	Фахова фізика	109	51		
21	Малюнок та живопис	224			

VII. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план є складовою освітньо-професійної програми «Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн» спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступню «фаховий молодший бакалавр».

2. Відповідно до навчального плану термін здобуття повної загальної середньої освіти складає 2 роки, термін здобуття освітньо-професійного ступеню фахового молодшого бакалавра складає 3 роки і 10 місяців.

3. У навчальному плані загальний обсяг навантаження здобувачів фахової передвищої освіти вказано в кредитах ЄКТС згідно з освітньо-професійною програмою і складає 180 кредитів/ 5400 годин. Розрахунок годин виконано з урахуванням обсягу одного кредиту в 30 годин.

4. На підставі освітньо-професійної програми кредити встановлено всім складовим навчального плану (дисциплінам, практикам, екзаменаційним сесіям, дипломному проектуванню тощо). Так, на екзаменаційну сесію передбачено 1,5 кредити/45 годин за кожний тиждень.

5. Розподіл кредитів у навчальному плані здійснено за таким принципом: 1,2 курси – 61,5 кредитів/1845 годин, 3 курс – 58,5 кредитів/1755 годин, 4 курс – 60 кредитів/1800 годин.

6. Навчальний план складається з переліку загальноосвітніх предметів, навчальних дисциплін, що вивчаються; їх обсягу та за курсами і семестрами; розподілу за курсами екзаменів, заліків, курсових проектів; розподілу загальної кількості годин на аудиторні заняття (лекції, лабораторні, практичні) та самостійну роботу студентів.

7. До структури навчального плану входять:

- I. Графік навчального процесу
- II. Зведені дані по бюджету часу
- III. Практики
- IV. Державна атестація
- V. План навчального процесу, що складається з

Назва освітніх розділів/ компонентів	К-ть	%
Профільне навчання:		
базові предмети	1662	-
вибірково-обов'язкові предмети	252	-
додаткові (профільні) предмети	570	-
Обов'язкові освітні компоненти ОПП, у тому числі:	132,5	73,6
1) освітні компоненти, які формують загальні компетенції	29,5	16,4
2) освітні компоненти, які формують спеціальні	92,5	51,3
3) семестровий контроль і атестація	10,5	5,8
Вибіркові компоненти ОПП, у тому числі:	47,5	26,4

За вибором закладу освіти, у тому числі:	29,5	16,4
- дисципліни	20,5	11,4
- практична підготовка	9,0	5,0
За вибором студента	18,0	10,0
- дисципліни	12,0	6,7
- практична підготовка	6,0	3,3

VI. Перелік навчальних кабінетів і лабораторій

VII. Пояснення до навчального плану.

8. У графіку навчального процесу визначено кількість тижнів у семестрах: з теоретичного навчання (не більше 40 тижнів), практичної підготовки (навчальні, виробничо-технологічна, переддипломна практики), екзаменаційних сесій, у 4-му та 8-му семестрах час на державну підсумкову атестацію, з дипломного проектування, святкових тижнів, канікул.

9. Тижневе навантаження для студентів I-II курсів у частині загальноосвітньої підготовки складає 36 годин, у тому числі 30 годин + 2 години (фізкультура) + у частині підготовки фахового молодшого бакалавра за освітньо-професійною програмою 4 години на тиждень.

10. Тижневе навантаження для студентів III-IV курсів складає 30 годин + 2 години (секційні з фізичного виховання), у останньому VIII семестрі - 30 годин.

11. При складанні навчального плану у частині загальноосвітньої підготовки використано комбінований перелік базових предметів з обох запропонованих варіантів організації навчального процесу відповідно до наказу МОН № 570 від 01.06.18р., а саме:

- 1 Українська мова
- 2 Українська література
- 3 Зарубіжна література
- 4 Іноземна мова
- 5 Історія України
- 6 Всесвітня історія
- 7 Громадянська освіта
- 7.1 Основи правознавства
- 7.2 Економічна теорія

12. Мінімальну кількість годин на вивчення базових предметів (1540 годин) збільшено за рахунок додаткових годин (1662 годин).

13. У навчальному плані передбачено вивчення базових предметів за модульним принципом (в різних семестрах) і вказано кількість годин на кожний модуль:

✓ «Громадська освіта»:
Модуль 1. Основи правознавства.
Модуль 2. Економічна теорія

✓ «Біологія і екологія»
Модуль 1. Біологія.
Модуль 2. Основи екології.

14. З переліку обов'язково-вибіркових предметів у навчальному плані обрано два предмети - «Інформатика» і «Технологія», які інтегровано до дисциплін ОПП і розбито по семестрах і модулях:

✓ «Інформатика»:
Модуль 1. Інформатика .

Модуль 2. Основи комп'ютерних технологій

✓ «Технологія»
Модуль 1 Конструкції будівель і споруд
Модуль 2. Матеріалознавство

15.Інтеграція загальноосвітніх предметів з дисциплінами освітньо-професійної програми позначається відміткою «☼».

№ п/п	Назва дисципліни	Кількість кредитів за ОПП	Назва предмету	Кількість інтегрованих кредитів
1	Фахова іноземна мова	6,0	Іноземна мова☼	3,0
2	Основи правознавства	1,5	Основи правознавства☼	1,5
3	Економічна теорія	1,5	Економічна теорія☼	1,5
4	Основи екології	2,5	Основи екології☼	1,5
5	Історія України	1,5	Історія України☼	1,5
6	Фізичне виховання	6,0	Фізична культура☼	3,0
7	Основи комп'ютерних технологій	3,0	Основи комп'ютерних технологій☼	3,0
8	Конструкції будівель і споруд	6,0	Конструкції будівель і споруд☼	3,0
9	Матеріалознавство	3,0	Матеріалознавство☼	3,0
10	Креслення та основи нарисної геометрії	6,5	Креслення☼	2,0
			Креслення та основи нарисної геометрії☼	4,5
11	Технічний рисунок	3,0	Технічний рисунок☼	3,0
12	Основи кольорознавства і колористика	3,0	Основи кольорознавства і колористика☼	3,0
13	Основи композиції	1,5	Основи композиції☼	1,5
14	Інженерна геодезія	3,0	Інженерна геодезія☼	3,0
15	Малюнок та живопис	8,5	Малюнок та живопис☼	5,5
16	Безпека життєдіяльності	1,5	Безпека життєдіяльності☼	1,5
17	Художнє матеріалознавство	1,5	Художнє матеріалознавство☼	1,5
18	Історія мистецтв	1,5	Історія мистецтв☼	1,5
19	Практика з креслення	1,5	Практика з креслення☼	3,0
20	Спецкурс з технічного рисунку	3,0	Спецкурс з технічного рисунку☼	3,0
21	Геодезичний спекурс	3,0	Геодезичний спекурс☼	3,0
22	Практика з малюнку	3,0	Практика з малюнку☼	1,5
Всього інтегровано:				58,5

16. Мінімальну кількість годин на вивчення обов'язково-вибіркових предметів (210 годин) збільшено за рахунок додаткових годин (252 годин).

17. Розподіл годин між окремими модулями здійснено відповідно до навчальних програм предметів. Оцінювання результатів навчання з кожного модулю

інтегрованих предметів відбувається окремо відповідно до дисциплін ОПП та дублюється в атестат та диплом.

18. Згідно графіку початок навчального року на всіх курсах заплановано з 1 вересня, а закінчення 30 червня.

19. У навчальному плані відображено такі форми контролю знань студентів: екзамени, заліки, курсові проєкти, контрольні роботи. Кількість екзаменів в екзаменаційну сесію не перевищує двох.

20. На I курсі у розрізі загальноосвітньої підготовки екзаменаційних сесій немає.

21. Сумарна тривалість канікул протягом I,II,III курсів становить 11 тижнів, на IV курсі – 2 тижня;

22. Тривалість переддипломної практики заплановано – 3 тижня, дипломного проєктування – 8 тижнів і державної атестації – 1 тиждень.

23. У навчальному плані вивчення дисциплін, розподіл кількості годин по кожній з них по курсах і семестрах здійснюється з врахуванням міжпредметних зв'язків.

24. Курсові проєкти з архітектурного проєктування та курсові проєкти з кольорового та просторового дизайну заплановано відповідно до кожного з розділів (малоповерхове будівництво, екстер'єр будівлі з благоустроєм прилеглої території, екстер'єр та інтер'єр будівлі громадського призначення). Кількість курсових проєктів складає три і у семестрі не перебільшує одного.

25. Вибір освітніх компонентів з вибіркової частини «За вибором студента» відбувається відповідно «Положення про вибіркові освітні компоненти у Кам'янець-Подільському фаховому коледжі будівництва, архітектури та дизайну».

26. На підставі навчального плану складаються робочі навчальні плани з кожного курсу на поточний навчальний рік.

Заступник директора з навчальної роботи



Елла Марчук