

Галузь знань **(19) Архітектура та будівництво**

Спеціальність **(191) Архітектура та містобудування**

Освітня програма **Архітектура та містобудування**

Кваліфікація 3112 Технік з архітектурного проектування; 3112 Технік-дизайнер (будівництво); 3112 Технік-проектувальник;

## V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	код н/д	компоненти	Форма підсумкового контролю (семестр)				Кількість кредитів ECTS
			Екзамени	Заліки (диф. заліки)	Курсові		
					роботи	проекти	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1 Цикл загальної підготовки</b>							
<b>1.1 НОРМАТИВНА ЧАСТИНА</b>							
1.1.1	ЗПН 01	Вища математика	1				3
1.1.2	ЗПН 02	Історія мистецтв архітектури та містобудування		3			3,5
1.1.3	ЗПН 02	Історія мистецтв архітектури та містобудування		4			3,5
1.1.4	ЗПН 02	Історія мистецтв архітектури та містобудування		5			3
1.1.5	ЗПН 02	Історія мистецтв архітектури та містобудування		6			3
1.1.6	ЗПН 02	Історія мистецтв архітектури та містобудування	7				3
1.1.7	ЗПН 03	Історія української архітектури та архітектурні традиції України	8				4
1.1.8	ЗПН 04	Іноземна мова		1			3
1.1.9	ЗПН 05	Українська мова за професійним спрямуванням	1				3
1.1.10	ЗПН 04	Іноземна мова	2				3
<b>1.2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА</b>							
1.2.1	ЗПВ 01	Нарисна геометрія / Нарисна геометрія та архітектурна графіка / Нарисна геометрія та інженерна графіка		1			4
1.2.2	ЗПВ 02	Основи економіки архітектури та містобудування / Організація, бюджетування та контроль / Управління бізнес-процесами		7			3
1.2.3	ЗПВ 03	Історія України / Історія українського державотворення / Історія України в персоналіях	1				3
1.2.4	ЗПВ 04	Політико-правова система України / Правознавство / Соціологія		2			3
1.2.5	ЗПВ 05	Історія української культури / Українська культура в європейському контексті / Культурологія / Іноземна мова професійного спрямування	4				3
1.2.6	ЗПВ 06	Безпека життєдіяльності фахівця з основами охорони праці / Захист життєвого середовища перебування людини та охорона праці / Захист здоров'я та життя людини з основами охорони праці		Зд			3
1.2.7	ЗПВ 07	Філософія / Людина і світ: філософський дискурс / Філософські виміри сучасного світу	2				3
1.2.8	ЗПВ 08	Фізичне виховання / Здоров'я зберігаючі технології, та співдія функціональному розвитку / Інноваційні технології розвитку фізичних якостей та спортивне вдосконалення		1			3
1.2.9	ЗПВ 08	Фізичне виховання / Здоров'я зберігаючі технології, та співдія функціональному розвитку / Інноваційні технології розвитку фізичних якостей та спортивне вдосконалення		2			3
1.2.10	ЗПВ 08	Фізичне виховання / Здоров'я зберігаючі технології, та співдія функціональному розвитку / Інноваційні технології розвитку фізичних якостей та спортивне вдосконалення		3			3

№ п/п	код н/д	компоненти	Форма підсумкового контролю (семестр)				Кількість кредитів ECTS
			Екзамени	Заліки (диф. заліки)	Курсові		
					роботи	проекти	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.11	ЗПВ 08	Фізичне виховання / Здоров'я зберігаючі технології, та співдія функціональному розвитку / Інноваційні технології розвитку фізичних якостей та спортивне вдосконалення		4			3
<b>I</b>		<b>Разом</b>	<b>8</b>	<b>13</b>			<b>66</b>
<b>2</b>	<b>II Цикл професійної підготовки</b>						
<b>2.1</b>	<b>2.1 НОРМАТИВНА ЧАСТИНА</b>						
2.1.1	ППН 01	Архітектурна композиція та кольорознавство	1				6,5
2.1.2	ППН 02	Рисунок		1			4,5
2.1.3	ППН 03	Архітектурне проєктування (Основи архітектурного проєктування)		2			5
2.1.4	ППН 03	Архітектурне проєктування (Основи архітектурного проєктування)				2	1,5
2.1.5	ППН 02	Рисунок		2			4,5
2.1.6	ППН 04	Архітектурна графіка	2				4
2.1.7	ППН 02	Рисунок		3			3
2.1.8	ППН 05	Архітектурне проєктування (Основи проєктування малоповерхових житлових будівель)		3			4
2.1.9	ППН 05	Архітектурне проєктування (Основи проєктування малоповерхових житлових будівель)				3	1,5
2.1.10	ППН 06	Основи геодезії	3				3
2.1.11	ППН 07	Теорія архітектурного проєктування: Основи містобудування та теорія споруд	3				5
2.1.12	ППН 08	Архітектурне матеріалознавство	3				4
2.1.13	ППН 02	Рисунок		4			3
2.1.14	ППН 09	Архітектурне проєктування (Проєктування громадської будівлі)		4			4
2.1.15	ППН 09	Архітектурне проєктування (Проєктування громадської будівлі)				4	1,5
2.1.16	ППН 10	Теорія архітектурного проєктування: Архітектурна типологія будівель і споруд	4				4,5
2.1.17	ППН 11	Архітектурно-декоративна пластика		4			3
2.1.18	ППН 12	Живопис і теорія кольору		5			3
2.1.19	ППН 13	Архітектурне проєктування (Основи проєктування містобудівних об'єктів)		5			4,5
2.1.20	ППН 13	Архітектурне проєктування (Основи проєктування містобудівних об'єктів)				5	1,5
2.1.21	ППН 14	Теорія архітектурного проєктування: Планування міст і інженерні мережі	5				3,5
2.1.22	ППН 15	Архітектурні конструкції будівель і споруд		5			4,5
2.1.23	ППН 16	Інформаційні технології і комп'ютерне моделювання в архітектурі		5			4
2.1.24	ППН 12	Живопис і теорія кольору		6			3
2.1.25	ППН 17	Теорія архітектурного проєктування: Основи ландшафтної архітектури		6			4,5
2.1.26	ППН 18	Архітектурне проєктування (Основи проєктування житлових багатоповерхневих будівель)		6			4,5
2.1.27	ППН 18	Архітектурне проєктування (Основи проєктування житлових багатоповерхневих будівель)				6	1,5
2.1.28	ППН 15	Архітектурні конструкції будівель і споруд	6				3
2.1.29	ППН 16	Інформаційні технології і комп'ютерне моделювання в архітектурі	6				3
2.1.30	ППН 19	Архітектурне проєктування (Проєктування комплексу малого або середнього міста)		7			4
2.1.31	ППН 19	Архітектурне проєктування (Проєктування комплексу малого або середнього міста)				7	1,5

№ п/п	код н/д	компоненти	Форма підсумкового контролю (семестр)				Кількість кредитів ЕСТS
			Екзамени	Заліки (диф. заліки)	Курсові		
					роботи	проекти	
1	2	3	4	5	6	7	8
2.1.32	ППН 16	Інформаційні технології і комп'ютерне моделювання в архітектурі		7			4
2.1.33	ППН 20	Основи технології та організації будівництва	7				4
2.1.34	ППН 21	Наукові основи в архітектурі (Соціальні основи проєктування)	8				3
2.1.35	ППН 22	Архітектурне проєктування (Архітектурне проєктування ландшафтних об'єктів)		8			4
2.1.36	ППН 22	Архітектурне проєктування (Архітектурне проєктування ландшафтних об'єктів)				8	1,5
2.1.37	ППН 23	<b>Архітектурно-обмірна практика</b>		2д			3
2.1.38	ППН 24	<b>Проектна практика</b>		6д			4,5
2.1.39	ППН 25	<b>Переддипломна практика</b>		8д			4,5
2.1.40	ППН 26	Кваліфікаційний проєкт бакалавра		8д			9
<b>2.2</b>		<b>2. 2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА</b>					
2.2.1	ППВ 01	Основи комп'ютерного моделювання архітектурних об'єктів / Іноваційні комп'ютерні технології архітектурного проєктування / Комп'ютерне проєктування	4				4,5
2.2.2	ППВ 02	Інженерне обладнання будівель і споруд / Інженерний благоустрій населених місць / Інженерна інфраструктура та мережі в архітектурі та містобудуванні	5				3
2.2.3	ППВ 03	Архітектурна фізика (кліматологія, акустика, світлологія, інсоляція) / Кліматологія в архітектурі / Архітектурна фізика та конструкції	5				3
2.2.4	ППВ 03	Архітектурна фізика (кліматологія, акустика, світлологія, інсоляція) / Кліматологія в архітектурі / Архітектурна фізика та конструкції	6				3
2.2.5	ППВ 04	Сучасні будівельні матеріали і технології / Іноваційні технології виробництва будівельних матеріалів / Прогресивні будівельні матеріали		7			3
2.2.6	ППВ 05	Архітектурна пластика, робота в матеріалі / Макетування об'єктів середовища / Об'ємне моделювання архітектурних об'єктів		7			4,5
2.2.7	ППВ 06	Архітектурні аспекти реконструкції міської забудови / Основи реконструкції та реставрації архітектурних комплексів / Реконструкція та модернізація будівель і споруд	7				3
2.2.8	ППВ 07	Енергоефективність та екологічність в архітектурі / Енергоефективні технології у проєктуванні / Екологічність міської забудови	8				4
<b>II</b>		<b>Разом</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>7</b>	<b>174</b>
		<b>Всього кредитів за семестр</b>					<b>240</b>