

№ з/п	Освітня компонента	Підсумковий контроль	курсове проектування	Обсяг освітньої компоненти у кредитах	ЕКТС (1 кредит=30 годин)	Всього годин	Вид та обсяг навчальних занять				Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)												кафедра																		
							екзамен	звіт	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації	Макс. обсяг аудиторних занять (годин)	1 курс						2 курс																					
														3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	1			2			3			4						
																										лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс
30	кількість тижнів у семестрі (вивчення дисципліни)																																								

ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ

Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові)																																										
1	Інтелектуальна власність		2	3	90	36	18	12	6	54				18	12	6																										ПІ
2	Ділова іноземна мова		2	3	90	36	0	30	6	54					30	6																									Ін.мов	
3	Філософські проблеми наукового пізнання		2	3	90	36	18	12	6	54					18	12	6																								Філ.	
4	Педагогіка вищої школи		2	3	90	36	18	12	6	54					18	12	6																								Філ.	
5	Економічне обґрунтування проєктів		2	3	90	36	18	12	6	54					18	12	6																							ЕК		
6	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)	1			90	36	18	12	6	54					18	12	6																							Фізич.		

Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)

7	Основи наукових досліджень, організація науки та авторське право	1	4	120	48	24	16	8	72	24	16	8																													ПІ
8	Технології розробки програмних систем	1	5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10																											ПІ
9	Науково-дослідна практика	4	9	270	108	54	20	16	18	162	54	20	16	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		ПІ	
10	Кваліфікаційна робота	4	15	450					450																																ПІ
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)		39	1170	144	72	32	16	24	1116	54	20	16	18	12	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		ПІ		

ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою Інженерія програмного забезпечення (обов'язкові)

29	Високорівневі технології обробки мовної інформації в інтелектуальних системах	2	4	120	44	20	4	12	8	76														III
30	Комп'ютерна графіка віртуальної реальності	2	4	120	44	20	4	12	8	76														III
31	Теорія дискретних структур	3	5	150	60	30	4	16	10	90						30	4	16	10					III
32	Теорія ігор та прийняття рішень	3	5	150	60	30	4	16	10	90						30	4	16	10					III
33	Віртуальна реальність і 3D моделювання	3	5	150	60	30	4	16	10	90						30	4	16	10					III
	Всього		27	810	312	150	24	84	54	498	0	0	0	0	0	30	15				15		30	
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки)		78	2340	924	456	104	208	156	1416	126	40	44	42	150	40	68	54	180	24	96	60	0	0
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти) кредитів у семестрі		90	2700	756	378	112	140	126	2034	180	60	60	60	108	40	32	36	90	12	48	30	0	0
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) кредитів у семестрі		30	900	348	168	36	84	60	552	0	0	0	0	78	24	36	30	90	12	48	30	0	0
	Всього ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА кредитів у семестрі		120	3600	1104	546	148	224	186	2586	180	60	60	60	186	64	68	66	180	24	96	60	0	0
																30	30			30				30
																360	384			360				0
																21.18	24.00			21.18				0.00
																3	3			3				1
																4	4			3				1
																1	1			1				1
																Кількість курсових проектів і робіт								
																Кількість заліків								
																Кількість іспитів								
																ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН								
																КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ								

УЗГОДЖЕНО

Перший проректор

І.В.Рубан

Керівник проектної групи за спеціальністю 121

3.В. Дулар

Навчальний план розроблено на основі освітньо-наукової програми Інженерія програмного забезпечення

Керівник ОМЦ

І.В.Магдаліна

Декан факультету КН

за спеціальністю 121 Інженерія програмного забезпечення для другого (магістерського) рівня вищої освіти зі змінами

Начальник НВ

А.В.Міхнова

Зав.кафедри ПІ

3.В.Дулар Узгоджено на Раді факультету КН від 14.12.2020 протокол № 3

Узгоджено на Раді факультету КН від 18.02.2020 протокол №6