

23	Курсова робота з програмування	5	5	60	2					4	56																						
24	Курсова робота з розробки програмного забезпечення	7	7	60	2					4	56																						
25	Навчальна практика із застосування сучасних вебтехнологій при створенні інтерфейсів	3		3	210	7				14	196																						
26	Навчальна практика з розробки вебдодатків	5		5	150	5				10	140																						
27	Виробнича практика (із застосування інформаційних технологій)	6		6	150	5				10	140																						
28	Виробнича практика (із розробки програмного забезпечення)	8		8	120	4				8	112																						
29	Переддипломна практика із написанням кваліфікаційної роботи	8		8	90	3				8	82																						
30	Кваліфікаційна робота				60	2					4	56																					
Разом		23	12	0	2	5	4530	151	2014	936	252	826	0	296	2220	20	174	186	15.5	124	140	18	152	186	114	134	60	72	90	120	66	72	12.5
Всього кредитів за циклом професійної підготовки							151.0									24	19			24			19.5		19.5	13		14				18	

3. Цикл вибіркових дисциплін

1	Вибіркова дисципліна 1	3			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
2	Вибіркова дисципліна 2	4			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
3	Вибіркова дисципліна 3	5			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
4	Вибіркова дисципліна 4	5			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
5	Вибіркова дисципліна 5	6			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
6	Вибіркова дисципліна 6	6			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
7	Вибіркова дисципліна 7	6			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
8	Вибіркова дисципліна 8	7			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
9	Вибіркова дисципліна 9	7			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
10	Вибіркова дисципліна 10	7			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
11	Вибіркова дисципліна 11	8			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
12	Вибіркова дисципліна 12	8			150	5	30	10		20		10	110			1.5																		
Разом		12			1800	60	360	120		240		120	1320			0	0	0	0	1.5	1.5	3	4.5	4.5	6	6	10	20	3					
Всього кредитів за циклом вибіркових дисциплін					60											0	0	5	5	10	10	15	15	10										
Всього годин за навчальним планом		23	24		7200	240.0	2918	1134	718	1066	0	472	3810			26.0	26.0	21.5	26.0	19.0	23.5	18.5	21.5											
																174	292	188	260	166	224	176	270	134	210	90	166	120	216	86	146			

у тому числі:

загальна підготовка	3	6			870	29	544	78	466	0	56	270			6	10.5	2	4.5	2	2	2	2	3										
професійна підготовка	23	12			4530	151	2014	936	252	826	296	2220			0	106	64	120	0	36	14	64	0	36	0	34	0	36	0	34			
виробкові дисципліни		12			1800	60	360	120	240		120	1320			174	186	124	140	156	168	152	186	114	134	60	72	90	120	66	72			
Кількість екзаменів	26														3	4	10	20	10	20	20	40	30	60	30	60	20	3	40				
Кількість заліків	30														3	4	4	2	3	3	4	5	2	5	2	2	2	2	5	2	3		
Кількість курсових робіт	2														2	4	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		


Факультативні дисципліни (форми контролю не плануються)																																		
1	Фізичне виховання				210	7	210		210							36	34	2	36	2	34	2	36	2	34	2	36	2	34					
2																																		
3																																		

Види і назви практик					
Навчальна			Виробнича		
Назва практики	Термін проведення	Кількість тижнів	Назва практики	Термін проведення	Кількість тижнів
Навчальна практика із застосування сучасних вебтехнологій при створенні інтерфейсів	3	протягом семестру	Виробнича практика (із застосування інформаційних технологій)	6	4
Навчальна практика з розробки вебдодатків	5	протягом семестру	Виробнича практика (із розробки програмного забезпечення)	8	3
			Переддипломна практика із написанням кваліфікаційної роботи	8	3

Атестація		
№ за порядком	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
1	Кваліфікаційна робота	8

Навчальний план складено у відповідності до Стандарт вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня ступеня «бакалавр» за галуззо знань 12 «Інформаційні технології» спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» №962 від 10.07.2019 р.

Гарант освітньо-професійної програми _____

Завідувач кафедри комп'ютерних наук та кібербезпеки  **Гришанович Т.О.**


Завідувач кафедри математичного аналізу та статистики  **Мельник О.Г.**


Завідувач кафедри теорії функцій та методик навчання математики  **Гембарська С.Б.**

Завідувач кафедри загальної математики та методик навчання інформатики  **Хомяк М.Я.**


Затверджено на засіданні Вченої ради факультету інформаційних технологій та математики

Протокол № 10 від 10.06.2022 року

Декан (директор) факультету (інституту)  **Япок С.М.**

Погоджено
Начальник навчального відділу  10.06.2022 р.

Погоджено
Проректор з навчальної роботи та рекрутації  10.06.2022 р.

Затверджено
Рішення Вченої ради
Волинського національного університету імені Лесі Українки  10.06.2022 р.