

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПО БЮДЖЕТУ ЧАСУ, ТИЖНІВ

курс	теоретичне навчання	екзаменаційна сесія	Практика			Дипломна робота	Атестація	святкові/ резерв	канікули	Всього протягом навчання
			навчальна	технологічна	Переддипломна					
I	30	4	6				1	11	52	
II	32	4		4			1	11	52	
III	27	4			4	4	1	1	2	43
Разом	89	12	6	4	4	4	1	3	24	147

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів
Навчальна професійна	2	6
Технологічна	4	4
Переддипломна	6	4
Всього		14

IV. Атестація

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
	Дипломна робота	6

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (навчальні дисципліни)	Розподіл за семестрами				Кредити ECTS	Кількість годин					Розподіл за курсами і семестрами						
		екзамени	заліки	Курсові			загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс		II курс		III курс	
				проекти	роботи			всього	у тому числі:				1	2	3	4	5	6
									лекції, заняття на уроках	лабораторні	практичні		кількість тижнів у семестрі					
		15	15	15	17		15	12										
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	16	17	18	19	
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																		
<i>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</i>																		
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОСТІ																		
1.1 Дисципліни гуманітарної та соціально-економічної підготовки																		
ОКз.01	Історія державності та культури України (історія України, культурологія)	1				<u>3</u>	90	60	30		30	30	4					
ОКз.02	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2				<u>3</u>	90	60	8		52	30		4				
ОКз.03	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4	3			<u>8</u>	240	128	8		120	112		4	4			
ОКз.04	Основи правознавства		1			<u>2</u>	60	30	16		14	30	2					
ОКз.05	Економіка та планування діяльності підприємств		2			<u>3</u>	90	60	30		30	30		4				
ОКз.06	Основи філософських знань (філософія, релігієзнавство)		1			<u>3</u>	90	60	30		30	30	4					
ОКз.07	Вища математика, частина 1	1				<u>5</u>	150	90	50		40	60	6					
ОКз.08	Вища математика, частина 2		2			<u>5</u>	150	90	50		40	60		6				
ОКз.09	Вища математика, частина 3	3				<u>5</u>	150	90	50		40	60		6				
ОКз.10	Фізика	1				<u>4</u>	120	90	50		40	30	6					
ОКз.11	Основи охорони праці та безпека життєдіяльності	2				<u>3</u>	90	60	30		30	30		4				
ОКз.12	Фізичне виховання		1,2,3, 4,5			<u>10</u>	300	154	10		144	146	2	2	2	2	2	
	Фізичне виховання/ секції, факультатив							139					2	2	2	2		
Разом за циклом загальної підготовки		7	10			<u>54</u>	1620	972	362	0	610	648	24	20	12	6	2	0

ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (Дисципліни, які формують спеціальні компетенції)

КНп

ОКп. 01	Дискретна математика	2			<u>4</u>	120	75	40		35	45		5					
ОКп. 02	Теорія ймовірності, ймовірнісні процеси та математична статистика	4			<u>5</u>	150	102	60		42	48				6			
ОКп. 03	Чисельні методи		6		<u>3</u>	90	48	24		24	42						4	
ОКп. 04	Математичні методи дослідження операцій		4		<u>4</u>	120	68	34		34	52				4			
ОКп. 05	Системний аналіз	4			<u>4</u>	120	68	38	10	20	52				4			
ОКп. 06	Алгоритмізація та програмування, ч.1	3			<u>7</u>	210	120	70	50		90			8				
ОКп. 07	Алгоритмізація та програмування, ч.2	4			<u>6,5</u>	195	102	52	50		93				6			
ОКп. 08	Об'єктно-орієнтоване програмування		5		<u>4,5</u>	135	90	46	44		45					6		
ОКп. 09	Прикладне програмування	5			<u>4,5</u>	135	90	50	40		45					6		
ОКп. 10	<i>КР з дисципліни "Прикладне програмування"</i>			5	<u>2</u>	60	60			60	0							
ОКп. 11	Компютерна схемотехніка та архітектура компютерів	1			<u>4</u>	120	90	50	40		30	6						
ОКп. 12	Операційні системи та їх обслуговування	2			<u>4</u>	120	75	38	37		45		5					
ОКп. 13	Організація баз даних та знань	5			<u>4,5</u>	135	90	45	45		45					6		
ОКп. 14	WEB-технології та WEB-дизайн		4		<u>4</u>	120	68	34	34		52				4			
ОКп. 15	<i>КР з дисципліни "WEB-технології та WEB-дизайн"</i>			4	<u>2</u>	60	60			60	0							
ОКп. 16	Компютерні мережі	3			<u>4,5</u>	135	90	50	40		45			6				
ОКп. 17	Тестування програмних систем та комплексів	6			<u>6</u>	180	96	48	48		84						8	
ОКп. 18	Адміністрування програмних систем і комплексів	6			<u>4</u>	120	72	36	36		48						6	
ОКп. 19	<i>КР з дисципліни "Адміністрування програмних систем і комплексів"</i>			6	<u>2</u>	60	60			60	0							
ОКп. 20	Навчальна професійна практика				<u>9</u>	270	180			180	90							
ОКп. 21	Технологічна практика				<u>6</u>	180	180			180	0							
ОКп. 22	Переддипломна практика				<u>6</u>	180	180			180	0							
ОКп. 23	Виконання дипломної роботи. Захист дипломної кваліфікаційної роботи				<u>7,5</u>	225	225			225	0							
	Усього	12	4	2	<u>108</u>	3240	2289	715	474	1100	951	6	10	14	24	18	18	
	Разом за обов'язковими компонентами	19	14	0	2	162	4860	3261	1077	474	1710	1599	30	30	26	30	20	18

2 ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ (варіативні дисципліни)

Блок А.																			
ВКз.01	Фінансово-кредитне забезпечення власного бізнесу		5			3	90	60											
ВКз.02	Бізнес-планування та управління проектами								30		30	30					4		
Блок Б.																			
ВКз.01	Соціально-політичні студії (соціологія, політологія)		6			4	120	72											
ВКз.02	Командна робота та презентаційні навички								42		30	48					6		
Блок В.																			
ВКп.01	Хмарні технології					4	120	90											
ВКп.02	Соціальні комунікації в мережі INTERNET		5						50	40		30					6		
Блок Г.																			
ВКп.03	Теорія інформації					4	120	72									6		
ВКп.04	Технології захисту інформації		6						36	36		48							
Блок Д.																			
ВКп.05	Електротехніка та електроніка					3	90	60		30	30		30			4	4		
ВКп.06	Компютерна графіка		6																
Всього за вибірковими компонентами			2	3	0	1	18	540	354	188	106	60	186	0	0	4	0	10	12
Усього за освітньо-професійну програму:			21	17		2	180	5400	3615	1265	580	1770	1785						
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ												30	30	30	30	30	30		
Кількість освітніх компонент/ дисциплін						45													
Кількість екзаменів						21													
Кількість заліків						17													
Кількість курсових робіт (проектів)						3													
Практика																			
Кваліфікаційна атестації																			

Директор коледжу

Голова випускової циклової комісії



Б.Т. Камінський

Л.К. Стечкевич

Погоджено:

Начальник

навчально-методичного відділу
 Національного університету "Львівська політехніка"
 В.М.Свїрїдов