

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор університету

Олександр СПІВАКОВСЬКИЙ

Протокол засідання вченої ради ХДУ

від "27_Травня 2024 року № 16

М.П.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Інформаційні системи та технології"

підготовки магістра,

спеціальності 126 Інформаційні системи та технології,**спеціалізації (за наявності) (МОН України) (з шифром)**галузі знань 12 Інформаційні технології,**форма навчання** заочна

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

на основі СВО "бакалавр"

Освітня кваліфікація: магістр з інформаційних систем та технологій

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

ПОЗНАЧЕННЯ:	Н	навчальна сесія	С	заліково-екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості)	*	теоретичні заняття проводяться в період сесії у суботу
	А	атестація здобувачів вищої освіти;	П	практика: Пв виробнична практика, Ап переддипломна практика		

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	2	4
Виробнича	3	4
Переддипломна	1,3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва компонента	Форма атестації	Семестр
Виконання кваліфікаційної роботи	Захист	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами												
		Екзамени	Запки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Всього	аудиторних			самостійної роботи	I курс		II курс										
								у тому числі:				семестри												
								лекції	лабораторії	практичні / семінари		1	2	3										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	1	2	3	4	
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																								
Цикл загальної підготовки																								
OK 1	Філософія та методологія науки		1д		3	90	10	6		4	80	6	4							3			3	
OK 2	Основи наукової комунікації іноземними мовами		1д		3	90	10	0		10	80	0	10							3			3	
	Усього	0	2		6	180	20	6	0	14	160	20	0	0	0	0	0	0	0	6			6	
Цикл професійної підготовки																								
OK 3	Формальні методи інженерії програмного забезпечення	1			3	90	14	8		6	76	8	6							3			3	
OK 4	Управління технологією розробки фінансових інструментів	1			3	90	14	8		6	76	8	6							3			3	
OK 5	Цифрові валюти і блокчейн технології		1д		3	90	14	8		6	76	8	6							3			3	
OK 6	Моделі прогнозування часових рядів для бізнес аналітики (Time series forecasting)	1			6,5	195	24	12		12	171	12	12							6,5			6,5	
OK 7	Моделювання та проєктування інформаційних систем		1д		3	90	14	8		6	76	8	6							3			3	
OK	Виробнича практика		2д, 3д		18	540	0				540			360	180						12	6	18	
OK	Переддипломна практика		1д, 3д		6	180	0				180	45		135						1,5	4,5		6	
OK	Виконання кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти				7,5	225	0				225			225							7,5		7,5	
	Усього	3	6		50	1500	80	44	0	36	1420	80	0	0	0	0	0	0	0	20	12	18	50	
	Загальний обсяг:	3	8		56	1680	100	50	0	50	1580	100	0	0	0	0	0	0	0	20	12	18	50	

