

Ректор Інституту
Олександр ПІВАКОВСЬКИЙ
Проголошено данню вченої ради ХДУ
від "27" травня 2024 року № 6
М.П.

за освітньо-професійною програмою "Інженерія програмного забезпечення"
підготовки магістра
спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення,

галузі знань 12 Інформаційні технології
форма навчання денна

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

на основі СВО "бакалавр"

Освітня кваліфікація: магістр з інженерії програмного забезпечення

[illegible]

ПОЗНАЧЕННЯ:	☐ Теоретичне навчання; А атестація здобувачів вищої освіти;	С екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості) П практика: в виробничу практику,	К канікули; А підготовка до п атестації	☐ Виконання кваліфікаційної роботи (0,3 кредита - 9 годин)
-------------	---	---	--	---

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Висношення кваліфікаційної роботи та аспірація здобувачів вищої освіти	Канікули	Разом
1 м	27	4	9	0	12	52
2 м	7	1	7	5	0	20
Разом	34	5	16	5	12	72

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	2	8
Виробнича	3	4
Переддипломна	1,3	4

Назва компоненту	Форма атестації	Семестр
Виконання кваліфікаційної роботи	Захист	3

Шифр за ОПШ	НАЗВА КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Розподіл годин на тиждів за курсами і семестрами											
		Екзамен	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс		II курс		семестри								
							Всього	у тому числі:				1	2	3										
								лекції	лабораторії	практики / семінари														
																					кількість тижнів в семестрі			
15	12	7																						
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	30	16		14	60	2								3				3
OK 2	Основи наукової комунікації іноземними мовами		1д		3	90	30			30	60	2								3				3
	Усього				6	180	60	16	0	44	120	4	0	0	0	0	0	0	0					0
1.2. Дисципліни фундаментальної, природничо-наукової та загальноєкономічної підготовки																								0
OK 3	Формальні методи інженерії програмного забезпечення	1			3	90	30	16		14	60	2								3				3
OK 4	Теорія керування		1д		3	90	30	16		14	60	2								3				3
OK 5	Інтелектуальний аналіз даних		1д		3	90	30	16		14	60	2								3				3
OK 6	Моделювання систем і процесів та програмних систем навчального призначення		1д		6	180	60	32		28	120	4								6				6
OK 7	Системна інженерія програмного забезпечення	1			3,5	105	36	18		18	69	2								3,5				3,5
OK 8	Виробнича практика		2д, 3д		18	540	0			540			360	180							12	6		18
OK 9	Переддипломна практика		1д, 3д		6	180	0			180	45		135							1,5	4,5			6
OK 10	Виконання кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти				7,5	225	0			225			225									7,5		7,5

[illegible]

Проректорка з навчальної та науково-педагогічної роботи _____ Дар'я МАЛЬЧИКОВА

Гарант освітньої програми Геннадій КРАВЦОВ

Керівниця навчально-методичного відділу Тетяна КОРНІШЕВА