

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 15 від 24.09.2023

Ректор НТУ "ДП"

О.О. АЗЮКОВСКИЙ

Наказ № 1574 від 25.09.25

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- F Інформаційні технології

- F6 Інформаційні системи і технології

- Інформаційні системи та технології

- 2-й

- магістр

Факультет (інститут)

Форма здобуття вищої освіти

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Інформаційних технологій

іти - очна (денна)

- Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії

- 1 рік 4 місяці

- Магістр з інформаційних систем і технологій;

І. ГРАФІК ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2025-2027 навчальні роки

[illegible]

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижднів			
Т - теоретичне навчання	28			
КЗ - контрольні заходи	4			
С - сесія	4			
СР - сам. роб під керівн. викладача	4			
П - практика магістрів		4		
ПА - передатестаційна практика		2		
КР - виконання кваліфікаційної роботи		9		
А - захист кваліфікаційної роботи		2		
К - канікули	5	5		

Всего	40	15
	45	22

Час на засвоєння для магістрів 2700 год. 90 кред. ЄКТС

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

Курс	I четверть	II четверть	III четверть	IV четверть
1м	6	5	8	9
2м				

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

~~"22"~~ 09 2025

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

Задължителна Н.О.
"22" 09 2025

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ F Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ F6 Інформаційні системи і технології

факультет: Інформаційних технологій
рік прийому 2025

2025-2026 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи таі технології"

1-й курс (гр. ІТм-25-2)

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи таї технології"																						
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвосння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс(магістр),годин на тиждень										
															1 -й семестр					2 -й семестр					
			1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.			3 чверть,тижн.		4 чверть,тижн.															
			6		1	5		1	8		1	9		1											
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семіна	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	64	56			56	8	116	0.64			2	2			2	2			2	2			2	2
Разом :			180	180	6	6			64	56	0	0	56	8	116																	

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Стратегія конвергенції інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4	2		45	38	16		22	7	75	0.63	1		2	3	2		2	4								
2	Технології штучного інтелекту в інформаційних системах	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4		2	45	38	16	22		7	75	0.63	1	2		3	2	2		4								
3	Технології DevOps	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4	2		46	39	17	22		7	74	0.62	2	2		4	1	2		3								
4	Методологія Agile створення інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4	2		46	39	17	22		7	74	0.62	2	2		4	1	2		3								
5	Технологія рішення прикладних задач за допомогою інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	150	150	5	5	2		46	39	17	22		7	104	0.69	2	2		4	1	2		3								
6	Бізнес-планування	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		2	26	22	11		11	4	64	0.71	1		1	2	1		1	2								
7	Методологія наукових досліджень	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	32	27	11		16	5	58	0.64	1		1	2	1		2	3								
8	Планування та організація захисту інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	26	22	11	11		4	64	0.71	1	1		2	1	1		2								
Разом :			900	900	30	30			312	264	116	99	49	48	588																	

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		3																								
Разом :			120	120	4	4			0	0	0	0	0	0	0																	

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4																								
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4																								

рік прийому 2025			Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи таї технології"																																																																										
№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		1-й курс(магістр),годин на тиждень																																																												
			години		кредити												1 -й семестр								2 -й семестр																																																				
			1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.		3 чверть,тижн.				4 чверть,тижн.																																																																		
			6		1	5		1	8		1	9		1																																																															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семіна	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи																																																	
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4																																																																					
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4																																																																					
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		4																																																																					
Разом :			600	20	20			0	0	0	0	0	0	0	0	Годин на тиждень																																																													
Всього :			1800	60			376	320	116	99	105	56	704	<table><tr><td colspan="4">26</td><td colspan="4">26</td><td colspan="4">2</td><td colspan="4">2</td></tr><tr><td colspan="4">Екзаменів 4</td><td colspan="4">Екзаменів 1</td><td colspan="4"></td><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="4">Заліків 5</td><td colspan="4">Заліків 6</td><td colspan="4"></td><td colspan="4"></td></tr></table>																26				26				2				2				Екзаменів 4				Екзаменів 1												Заліків 5				Заліків 6											
26				26				2				2																																																																	
Екзаменів 4				Екзаменів 1																																																																									
Заліків 5				Заліків 6																																																																									

Декан факультету Інформаційних технологій

Модер

І.М. Удовик

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії

Гнатушко

В.В. Гнатушенко

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ F Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ F6 Інформаційні системи і технології

факультет: Інформаційних технологій
рік прийому 2025

2026-2027 навчальний рік 2-й курс (гр. ІТм-25-2)
Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи таі технології"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : Інформаційні системи та технології																							
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження					Самост. робота		2-й курс(маг.)											
															3 -й семестр					4 -й семестр						
			години		кредити		5 чверть,тижн.		6 чверть,тижн.			7 чверть,тижн.														
загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семіна	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр заходи	

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	240	240	8	8		5							240	1												
2	Передатестаційна практика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4		6							120	1												
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	540	540	18	18									540	1												
Разом :			900	900	30	30			0	0	0	0	0	0	900		Годин на тиждень											
Всього :			900	900	30	30			0	0	0	0	0	0	900		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Екзаменив 0

Заліків 2

Декан факультету Інформаційних технологій



I.M. Удовик

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії



V.V. Гнатушенко