

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 8 від 27.06.24

В.о. ректора НТУ "ДП"



Галузь знань - 12 Інформаційні технології
 Спеціальність - 126 Інформаційні системи та технології
 Освітньо-професійна програма - Інформаційні системи та технології
 Рівень вищої освіти - 2-й
 Ступінь - магістр

Факультет (інститут) - Інформаційних технологій
 Форма навчання - заочна
 Випускова кафедра - Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії
 Термін навчання - 1 рік 4 місяці
 Кваліфікація - Магістр з інформаційних систем та технологій;

Наказ № 19 від 27.06.24

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2024-2026 навчальні роки

Семестр	1												2																																										
	I				II				III				IV																																										
Чверть	I				II				III				IV																																										
Місяць	вересень			жовтень			листопад			грудень			січень			лютий			березень			квітень			травень			червень			липень			серпень																					
Тиждень	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
Числа	1	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25			
Курс 1м	ст	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	п	п	п	п	па	па								
Курс 2м	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а																																						

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів
СТ - сам. теорет. навчання	34
ПЕ - підготовка до атестац. екс.	
С - сесія	6
УС - установча сесія	1
П - практика магістрів	4
ПА - передатестаційна практика	2
КР - виконання кваліфікаційної роботи	15
А - захист кваліфікаційної роботи	2
К - канікули	

Всього

47 15

47 17

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

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

"26" 06 2024

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

Зад. Заміюжна Ю.О.

"26" 06 2024

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 12 Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 126 Інформаційні системи та технології

Заочна форма навчання
рік прийому 2024

2024-2025 навчальний рік
1-й курс (гр. 126м-24з-1 ФІТ)
Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи та технології"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(магістр)					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр			2 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

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	12	12		12	168	0.93		6	6		6	6
Разом :			180	180	6	6			12	12	0	12	168							

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		8	8	4	4	112	0.93	4	4	8			
2	Крос-платформне програмування	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
3	Технології DevOps	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	150	150	5	5	2		12	12	4	8	138	0.92	4	8	12			
4	Методологія Agile створення інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4	2		8	8	4	4	112	0.93	4	4	8			
5	Технологія рішення прикладних задач за допомогою інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	150	150	5	5	2		12	12	4	8	138	0.92	4	8	12			
6	Бізнес-планування	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
7	Методологія наукових досліджень	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
8	Планування та організація захисту інформаційних систем	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
Разом :			900	900	30	30			72	72	32	40	828							

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

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

рік прийому 2024

Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи та технології"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(магістр)					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр			2 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4											
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4											
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							
Всього :			1800		60			84	84	32	52	996			78		6		

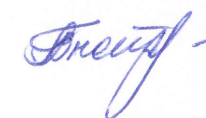
Екзаменів - 4 Екзаменів - 1
Заліків - 5 Заліків - 6

Декан факультету Інформаційних технологій



І.М. Удовик

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії



В.В. Гнатушенко

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 12 Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 126 Інформаційні системи та технології

Заочна форма навчання
рік прийому 2024

2025-2026 навчальний рік 2-й курс (гр. 126м-24з-1 ФІТ)
Освітньо-професійна програма : "Інформаційні системи та технології"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк. чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		2 -й курс(магістр)		
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття		всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції					

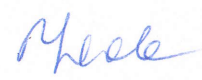
1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

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

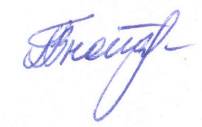
0
Екзаменів - 0
Заліків - 2

Декан факультету Інформаційних технологій



I.M. Удовик

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії



V.V. Гнатушенко