

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 2 від 30.06.22

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 8-ВР від 30.06.22



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;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2022-2024 навчальні роки

Семестр	1												2																																							
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	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21
Курс 1м					ст	ус	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	с	с	с	ст	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	30
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 43 15
43 17

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

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. Павличенко

" 21 " 06 2022

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

Зав. відділом О.В. Д.

" 21 " 06 2022

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

Заочна форма навчання
рік прийому 2022

2022-2023 навчальний рік

1-й курс

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
							Лабораторні	Семінари	Індивідуальні				Лабораторні	Семінари						

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	0	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	150	150	5	5		2	10	10	4	6	140	0.93	4	6	10		
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	150	150	5	5	2		12	12	4	8	138	0.92	4	8	12		
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		
Разом :			900	900	30	30			70	70	28	42	830						

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	240	240	8	8		4					240	1					
2	Передатестаційна практика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	120	120	4	4		4					120	1					
Разом :			360	360	12	12		8	0	0	0	0	360						

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 2022

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		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

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 0

Всього : 2160 72 82 82 28 54 1358

76

6

Екзаменив - 4 Екзаменив - 1

Заліків - 4 Заліків - 8

Декан факультету Інформаційних технологій

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії

М.О. Алексєєв

В.В. Гнатушенко

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

Заочна форма навчання
рік прийому 2022

2023-2024 навчальний рік 2-й курс
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		2 -й курс(магістр)			
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	3 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього

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			
---	----------------------------------	--	-----	-----	----	----	--	--	--	--	--	--	-----	---	--	--	--

Разом : 540 18 18 0 0 0 0 540

Всього : 540 18 0 0 0 0 540

0

Екзаменів - 0

Заліків - 0

Декан факультету Інформаційних технологій



М.О. Алексєєв

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії



В.В. Гнатушенко