

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 7 від 29.06.23

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 60-7 від 29.06.23



Галузь знань - 12 Інформаційні технології
Спеціальність - 123 Комп'ютерна інженерія
Освітньо-професійна програма - Комп'ютерна інженерія
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 комп'ютерної інженерії;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2023-2025 навчальні роки

Семестр	1																						2																																				
	I						II						III						IV																																								
	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	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26							
	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	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	1							
Курс 1м	ст	ст	ус	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	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст					
Курс 2м	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів		
СТ - сам. теорет. навчання	34		
ПЕ - підготовка до атестац. екз.			
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
"28" "06" 2023

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

З.І. Заболотна Ю.О.
"28" "06" 2023

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 12 Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 123 Комп'ютерна інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік

1-й курс (гр. 123м-23з-1 ФІТ)

Освітньо-професійна програма : "Комп'ютерна інженерія"

№ 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						6	6

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Технології глобальних комп'ютерних мереж	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	135	135	4.5	4.5	2		12	12	8	4	123	0.91	8	4	12			
2	Імітаційне моделювання комп'ютерних систем та мереж	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	135	135	4.5	4.5	2		12	12	8	4	123	0.91	8	4	12			
3	Мережні інформаційні технології	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	135	135	4.5	4.5	2		12	12	8	4	123	0.91	8	4	12			
4	Проектування комп'ютерних систем та мереж	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	240	240	8	8	4	2	22	22	6	16	218	0.91		8	8	6	8	14
5	Курсова робота з імітаційного моделювання комп'ютерних систем та мереж	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	15	15	0.5	0.5		2					15	1						
6	Курсовий проект з проектування комп'ютерних систем та мереж	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	15	15	0.5	0.5		4					15	1						
7	Методологія наукових досліджень	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	135	135	4.5	4.5		2	8	8	4	4	127	0.94	4	4	8			
8	Бізнес-планування	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
Разом :			900	900	30	30			74	74	38	36	826							

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			0	0	0	0	360							

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Комп'ютерна інженерія"

№ 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

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	0				

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	600	20	20		20		0	0	0	0	0	0				
Всього :			2160	2160	72	72		72		86	86	38	48	1354		66		20	

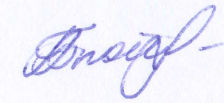
Екзаменив - 3 Екзаменив - 2
Заліків - 4 Заліків - 8

Декан факультету Інформаційних технологій



I.M. Удовик

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії



V.V. Гнатушенко

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 12 Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 123 Комп'ютерна інженерія

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік 2-й курс (гр. 123м-23з-1 ФІТ)
Освітньо-професійна програма : "Комп'ютерна інженерія"

№ 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	3-й семестр	
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні

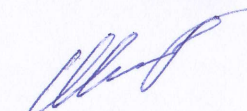
1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

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	540	18	18			0	0	0	0	540			
Всього :			540	540	18	18			0	0	0	0	540			0

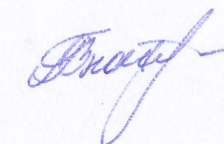
Екзаменів - 0
Заліків - 0

Декан факультету Інформаційних технологій



І.М. Удовик

Зав.кафедри Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії



В.В. Гнатушенко