



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 12 Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 124 Системний аналіз

Інститут: Інформаційних технологій  
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік 1-й курс (гр. 124м-23-1)  
Освітньо-професійна програма : "Системний аналіз"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		1-й курс(магістр), годин на тиждень											
			години	кредити	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього	частка	1-й семестр				2-й семестр							
								загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лабораторні	практичні/семінарні	1-й семестр		2-й семестр					
			1-й семестр		2-й семестр		1-й семестр					2-й семестр														
			6	1	5	1	8	1	9	1																

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	Презентація бізнес-проектів	Системного аналізу та управління	90	90	3	3		3	27	24	8		16	3	63	0,7									1		2	3					
2	Самонавчання складних систем	Системного аналізу та управління	150	150	5	5	2		52	44	22		22	8	98	0,65	2		2	4	2		2	4									
3	Інтелектуальний аналіз даних	Системного аналізу та управління	150	150	5	5	4		76	68	34		34	8	74	0,49								2		2	4	2		2	4		
4	Спеціальні розділи прикладної математики	Системного аналізу та управління	150	150	5	5		2	52	44	22		22	8	98	0,65	2		2	4	2		2	4									
5	Управління проектами	Системного аналізу та управління	150	150	5	5		2	52	44	22		22	8	98	0,65	2		2	4	2		2	4									
6	Бази даних в професійних задачах аналітики	Системного аналізу та управління	120	120	4	4		2	39	33	22		11	6	81	0,68	2		1	3	2		1	3									
Разом :			810	810	27	27			298	257	130	0	127	41	512																		

1.2.3 Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Управління сталим розвитком регіональних систем	Системного аналізу та управління	90	90	3	3		4	30	27	18		9	3	60	0,67															2		1	3
Разом :			90	90	3	3			30	27	18	0	9	3	60																			

2. **ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4																										
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																											
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4																											
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4																											
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		4																											

Освітньо-професійна програма : "Системний аналіз"

№ 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		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	1 -й семестр				2 -й семестр					
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін			Контрольні заходи	1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.		3 чверть,тижн.		4 чверть,тижн.		
			6	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	5	1	8	1	9	1		
			Разом :	600	20	20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Годин на тиждень							
			Всього :	1800	60		392	340	148	0	192	52	688					17	17	9	9				
																		Екзаменів 1		Екзаменів 2					
																		Заліків 4		Заліків 8					

Декан факультету Інформаційних технологій

І.М. Удовик

Зав кафедри Системного аналізу та управління

Т.А. Желдак

