

Ректор Київського національного університету
імені Тараса Шевченка

" " 20 p.

Термін навчання
на базі диплома магістра

4 роки

підготовки здобувачів вищої освіти
третій (освітньо-науковий) рівень
галузь знань - 12 інформаційні технології;
спеціальність - 124 Системний аналіз

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

РІК НАВЧА	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень				Теоретичне навчання	Підсумковий контроль (екз.)	Науково-дослідницька робота	Асистентська педагогічна Підручкова атестація	Оформлення та захист	Канікули	Всього																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	1	8	15	22	29 X	5	12	19	26 XI	3	10	17	24	31 XII	7	14	22	29 I	5	12	19	26 II	4	11	18	25	4 III	5	12	19	26 IV	1	2	9	16	23	30 VI	6	7	14	21	28 V	3	4	11	18	25 VII	1								2	9	16	23	30 VII	5	6	13	20	27 VIII	2	3	10	17	24	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
I	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	:	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	

Примітка:	Т Теоретичне навчання	: Екзаменаційна сесія	н/д Науково-дослідницька робота	П Асистентська педагогічна практики	О Оформлення та захист дисертації	! Підсумкова атестація	К Канікули
-----------	------------------------------	------------------------------	--	--	--	-------------------------------	-------------------

III. План навчального процесу

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години									
			Екзамени	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття						Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика	
										всього навчальних	з них:							
											лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття			консультації

1. Обов'язкові навчальні дисципліни

OK.01	Академічне письмо англійською мовою (English academic writing)	II	1					3	90	18			16			2	72	
OK.02	Філософія науки та інновацій	I	1					7	210	42	24		12			6	168	
OK.03	Асистентська педагогічна практика	II		1		1		10	300									300
OK.04	Аспірантські студії з системного аналізу, інформаційних технологій, та інтелектуального аналізу даних (за темами дисертаційних досліджень) (англ. мовою)	I	1					5	150	30	4			24		2	120	
OK.05	Сучасні проблеми, стратегії та методи системного аналізу	I	1					3	90	18	10		6			2	72	
ПА.01	Дисертаційна робота доктора філософії	IV					1											
	Всього		4	1		1	1	28	840	108	38	0	34	24	0	12	432	300

[illegible]

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години									
			Екзамени	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття						Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика	
										всього навчальних	з них:							
											лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття			консультації
ДВА.3.02.07	Елементи теорії випадкових еволюцій	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.08	Стохастичні моделі системного аналізу	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.09	Системний аналіз у популяційній динаміці	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.10	Основи теорії інформації та кодування	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.11	Теорія і технологія розробки програмних систем	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.12	Асимптотичний аналіз стохастичних систем	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.13	Applied Partial Differential Equations	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.14	Коректність векторних задач дискретної оптимізації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Всього		3					12	360	72	54		12			6	288	
	Всього за навчальним планом		7	1	0	1	1	40	1200	180	92	0	46	24	0	18	720	300
у тому числі																		
	обов'язкова частина		4	1	0	1	1	28	840	108	38	0	34	24	0	12	432	300
	вільний вибір аспіранта		3		0	0	0	12	360	72	54	0	12	0	0	6	288	0

IV. Практична підготовка

Шифр практик и	Назва практики	Рік навчання	Тривалість	
			кредити	тижні
*ОНД.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II	10	37***
Разом:			10	37***

V. Підсумкова атестація

Шифр	Форма і назва підсумкової атестації	Роки навчання
ПА.01	Дисертаційна робота доктора філософії	IV

Зведена таблиця

Розподіл по роках навчання	I	II	III	IV	Разом
Кількість кредитів <i>ЕКТС</i>	15	25			40
Кількість екзаменів	3	4			7
Кількість заліків		1			1
Асистентська педагогічна практика		1			1
Підсумкова атестація				1	1

Примітки:

Академічна кваліфікація доктора філософії присвоюється за результатами захисту докторської дисертації.

*Професійна кваліфікація (молодший науковий співробітник, викладач вищого навчального закладу особам, які їх не мали) здійснюється актами уповноважених комісій за окремо затвердженим порядком.

** Науково-дослідницька робота аспіранта ропочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання (не включається час екзаменаційних випробувань та канікул)

*** За умови проведення асистентської педагогічної практики з відривом від теоретичного навчання термін практики може бути скорочений до 20 тижнів

Навчальний план складено у відповідності до Закону України "Про вищу освіту" від 01.07.2014 № 1556-VII, зі змінами згідно з Положенням про асистентську педагогічну практику аспірантів/ад'юнктів Київського національного університету імені Тараса Шевченка, введеного в дію наказом ректора від 28.05.2020 № 162-34;

Розпорядженням проректора з наукової роботи Київського національного університету імені Тараса Шевченка, введеного в дію наказом ректора № 83 від 13.11.2020 року;

Концепцією вивчення іноземних мов студентами неспеціалізованих факультетів/інститутів

Київського національного університету імені Тараса Шевченка №196-32 від 10.03.2020 р.

Навчальний план затверджений вченою радою факультету комп'ютерних наук та кібернетики
Протокол № __ від вересня 2024 р.

" Погоджено"

Проректор з наукової роботи Ганна ТОЛСТАНОВА

" __ " _____ 202__ р. _____

Декан факультету комп'ютерних наук та кібернетики Олена КАШПУР

" __ " _____ 202__ р. _____

Директор навчально-методичного відділу Андрій ПИЖИК

" __ " _____ 202__ р. _____

Начальник відділу аспірантури та докторантури Анжеліка ТКАЧУК

" __ " _____ 202__ р. _____