



Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Робочий навчальний план

Рік вступу 2025

підготовки за освітньо-професійною програмою МАТЕМАТИКА ТА ІНФОРМАТИКА

(назва програми)

за рівнем рівнем вищої освіти другий (магістерський) галузі знань А Освіта

(назва рівня вищої освіти)

(шифр і назва галузі)

спеціальності A4 04 Середня освіта (Математика)

(шифр і назва спеціальності, спеціалізації)

Рік навчання 1 форма здобуття освіти денна

(поточний рік навчання)

(денна, заочна/дистанційна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчання	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – клініка; // – атестаційні екзамен; Д – дипломне проектування; МС – міжсесійний період

№ з/п	Освітні компоненти	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин				І семестр 16 навчальних тижнів										ІІ семестр 16 навчальних тижнів										Кафедра				
			за навчальним планом	фактично відведено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних					самостійна робота	контрольні роботи	індивідуальні завдання		Після очікування		всього	з них аудиторних					самостійна робота	контрольні роботи		індивідуальні завдання		Після очікування	
								лекції	лабораторні	практичні	семінари	реферати, переклади розрахунково-графічних робіт			курсові роботи	Після очікування		лекції		лабораторні	практичні	семінари	реферати, переклади розрахунково-графічних робіт	курсові роботи				формулювання есеїв	Дискусії (запис)		
																формулювання есеїв	Дискусії (запис)														
1	Методика навчання математики в профільній середній освіті	4	120	120		120													120	32	8		24	88	2				x		каф. вищ. мат. та інф.
	Методика навчання інформатики в профільній середній освіті	4	120	120		120													120	32	8		24	88	2				x		каф. інтегр. та трансф. шкільної освіти
3	Травма-інформований підхід в освіті та основи домедичної допомоги	3	90	90		90	90	32	4		28	58	1				x														каф. інтегр. та трансф. шкільної освіти, каф. заг. хір., анестез. та
4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	3	90	90		90	90	48			48	42	1				x														каф. іноз. мов проф. спрям.
5	Методологія науково-педагогічних досліджень	3	90	90		90	90	32	8		24	58	1				x														каф. вищ. мат. та інф.
6	Вибрані розділи алгебри, аналізу та геометрії	4	120	120		120	120	48	16		32	72	2				x														каф. прикл. мат., каф. фундамент. мат.
7	Педагогіка та освітній дизайн в роботі вчителя	3	90	90		90													90	32	8		24	58	1				x		каф. інтегр. та трансф. шкільної освіти
8	Інноваційні технології навчання математики та інформатики	4	120	120		120													120	32	8		24	88	2				x		каф. вищ. мат. та інф.
9	Психологія педагогічної діяльності	3	90	90		90	90	32	8		24	58	1				x														каф. інтегр. та трансф. шкільної освіти
10	Інформаційні технології у професійній діяльності вчителя	4	120	120		120	120	32	8		24	88	2				x														каф. теор. та прикл. інф.
11	Управління електронним навчанням	3	90	90		90	90	32	8		24	58	1				x														каф. інтегр. та трансф. шкільної освіти
12	Інклюзивне навчання	4	120	120		120	120	32	8		24	88	1				x														каф. прикл. псих., каф. вищ. мат. та інф.
13	Освітні вимірювання та оцінювання в освіті	3	90	90		90													90	32	8		24	58	1				x		каф. інтегр. та трансф. шкільної освіти

Затверджую

Проректор

Лілія

2026 року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ * ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ * ІМЕНІ В. КАРИЗНА * КОД 02071205

Вересень

Лілія ГРИНЕВИЧ

Рік вступу 2025

Робочий навчальний план

Рік навчання	2	форма здобуття освіти	денна
--------------	---	-----------------------	-------

[illegible][illegible]

Практика				
№	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
1	Педагогічна практика	10	450	залк

Атестація	
Назва	Семестр
Кваліфікаційна робота (підготовка, захист)	3
Комплексний атестаційний екзамен з математики, інформатики та методик навчання	3

19. травня 2026 року

В.о. декана факультету математики і інформатики

Євген МЕНЯЙЛОВ