



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 викладено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних					самостійна робота	контрольні роботи	індивідуальні завдання		Підсумкова оцінювання		всього	з них аудиторних					самостійна робота	контрольні роботи		індивідуальні завдання		Підсумкова оцінювання	
								лекції	лабораторії	практичні	семінари	реферати, переклади розрахунково-графічних робіт			курсові роботи	Підсумкова оцінювання		всього		лекції	лабораторії	практичні	семінари	реферати, переклади розрахунково-графічних робіт				курсові роботи	формулювання	Довірлива (заказ)	
																формулювання	Довірлива (заказ)														
1	Методика навчання математики в профільний середній освіті	4	120	120		120											120	32	8		24	88	2				x		каф. вищ. мат. та інф.		
	Методика навчання інформатики в профільний 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. фонд. 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	

