



ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
 Факультет комп'ютерних наук, фізики та математики
Робочий навчальний план
 Спеціальність 014 Середня освіта (математика)
 Спеціалізація інформатика
 Курс 3 (денна форма навчання)

Курс	Вересень			Жовтень				Листопад					Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад											
	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				
Ш	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б

ПОЗНАЧЕННЯ: Теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; Л - ліквідація академічної заборгованості; К - канікули; переддипломна практика; А - атестація здобувачів вищої освіти; П - практика: Пв - виробнича практика, Пн - навчальна практика, Пз - залік з практики, Пд - практика.

№ з/п	Шифр за ОПШ	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин										І семестр 16 навчальних тижнів										ІІ семестр 16 навчальних тижнів										Форми контролю	Кафедра
				за навчальною плановою	фактично виконано	прочитано в мультимедійному робі	на поточній навчальній рік	кредити I семестр		всього	з них аудиторних у тому числі:				курсові роботи	розрахункові роботи	екзамен	залік	кредити 2 семестр		всього	з них аудиторних в тому числі:				курсові роботи	розрахункові роботи	екзамен	залік						
								всього	лекції		лабораторні	практичні /семінарські	самостійна робота	всього					лекції	лабораторні		практичні /семінарські	самостійна робота												
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																																			
1	1.2.8	Алгебра і теорія чисел	6,0	180	180		180	4,0	120	56	28		28	64			5		2,0	60	32	16		16	28				6		алг., геом. та матем. ан.				
2	1.2.9	Диференціальні рівняння	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0				3,0	90	44	22		22	46				6		алг., геом. та матем. ан.					
3	1.2.11	Диференціальна геометрія і топологія	7,0	210	210		210	4,0	120	58	32		26	62			5		3,0	90	44	22		22	46			6		алг., геом. та матем. ан.					
4	1.2.12	Комплексний аналіз	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0				3,0	90	44	22		22	46			6		алг., геом. та матем. ан.						
5	1.3.2	Методика навчання математики	8,5	255	255		255	5,0	150	64	32		32	86			5	3,5	105	52	26		26	53			6		алг., геом. та матем. ан.						
6	1.3.8	Числові системи	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0				3,0	90	44	22		22	46			6		алг., геом. та матем. ан.						
7	1.3.9	Основи геометрії	3,5	105	105		105	3,5	105	48	24		24	57			5	0,0	0	0				0					6		алг., геом. та матем. ан.				
8	1.3.12	Курсова робота з фахових дисциплін (Алгебра і теорія чисел, Диференціальні рівняння, Диференціальна геометрія та топологія, Комплексний аналіз, Аналітична геометрія, Лінійна алгебра, Математичний аналіз)	1,5	45	45		45	0,0	0	0				0				1,5	45	0				45				6		алг., геом. та матем. ан.					
Разом			35,5	1065	1065	0	1065	16,5	495	226	116	0	110	269	0	0	19,0	570	260	130	0	130	310	0	0	0	0	6							
2. ВІБРІКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																																			
9	2.3.1	Теорія функцій дійсної змінної / Теорія інтегралу Лебега	3,5	105	105		105	3,5	105	56	28		28	49			5	0,0	0	0				0							алг., геом. та матем. ан.				
10	2.3.2	Правознавство / Політологія / Україна в Європі і світі	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0				3,0	90	30	16		14	60				6		кафедра історії та теорії права і держави					
11	2.1.5	Сучасні технології програмування. Основи Інтернет-технологій	5,0	150	150		150	3,0	90	40	16	24		50			5	2,0	60	32	16	16		28			6		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.						
12	2.2.1	Практикум з розв'язування математичних задач / Практикум з розв'язування задач підвищеної складності	4,0	120	120		120	2,0	60	32			32	28			5	2,0	60	32			32	28			6		алг., геом. та матем. ан.						
13	2.1.3	Дисципліна вільного вибору студента	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0				3,0	90	30	16		14	60			6								
14	2.1.1	Економіка / Соціологія / Історія світової культури	3,0	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60			5	0,0	0	0				0				6		філософії та соці.-гум. наук					
Разом			21,5	645	645	0	645	11,5	345	158	60	24	74	187	0	0	10,0	300	124	48	16	60	176	0	0	0	0	6							
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																																			
15	3.2	Навчальна практика	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0				3,0	90	0	0	0	0	90				6		алг., геом. та матем. ан.					
Разом			3	90	90	0	90	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,0	90	0	0	0	0	90	0	0	0	6							
ВСЬОГО			60	1800	1800	0	1800	28,0	840	384	176	24	184	456	0	0	3	5	32,0	960	384	178	16	190	576	0	0	3	8						

№ з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю	Атестація здобувачів вищої освіти	
					Назва	Семестр
1.	Навчальна	2	90	залік		

2019 року

Декан факультету комп'ютерних наук, фізики та математики (дов. Н.О. Кушнір)