



ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
 Факультет комп'ютерних наук, фізики та математики
Робочий навчальний план

Освітня програма Середня освіта (Математика)

Спеціальність 014 Середня освіта (Математика)

Спеціалізація інформатика

Курс III (денна форма навчання)

Курс	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень				
	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							
	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26							
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30											
	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							
III				16													С	С	К	К	К	С																																	

ПОЗНАЧЕННЯ: Теоретичне навчання; С екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості); К канікули;
 А атестація здобувачів вищої освіти; П практика: Пв виробнича практика, Пн навчальна практика, Ап підготовка до атестації

№ з/п	Шифр за ОП	Назва компонентів	Кількість кредитів ECTS за навчальним планом	Кількість годин					I семестр 16 навчальних тижнів										II семестр 16 навчальних тижнів										Кафедра					
				фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	кредити 1 семестр	всього	з них аудиторних у тому числі			самостійна робота	курсів роботи	розрахункові роботи	форми контролю		кредити 2 семестр	всього	з них аудиторних в тому числі			самостійна робота	курсів роботи	розрахункові роботи	форми контролю									
									всього	лекції	лабораторні				практичні /семинарські	екзамен			залік	всього	лекції				лабораторні	практичні /семинарські	екзамен	залік						
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																																		
1	ОК 12	Алгебра і теорія чисел	6,5	195	195		195	3,5	105	38	16		22	67				5	3,0	90	30	16		14	60							6		алг., геом. та матем. ан.
2	ОК 13	Диференціальні рівняння	3,5	105	105		105	3,5	105	40	24		16	65				5	0,0	0	0				0									алг., геом. та матем. ан.
3	ОК 15	Диференціальна геометрія і топологія	6,0	180	180		180	3,0	90	32	16		16	58				5	3,0	90	36	18		18	54						6		алг., геом. та матем. ан.	
4	ОК 16	Комплексний аналіз	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0					3,0	90	32	14		18	58						6		алг., геом. та матем. ан.	
5	ОК 20	Методика навчання математики	6,5	195	195		195	4,5	135	56	28		28	79				5	2,0	60	28	14		14	32						6		алг., геом. та матем. ан.	
6	ОК 26	Числові системи	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0					3,0	90	30	16		14	60						6		алг., геом. та матем. ан.	
7	ОК 18	Загальна фізика	2,0	60	60		60	0,0	0	0				0					2,0	60	24	16		8	36						6		алг., геом. та матем. ан.	
8	ОК 27	Основи геометрії	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0					3,0	90	30	16		14	60						6		алг., геом. та матем. ан.	
9	ОК 30	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						бд		алг., геом. та матем. ан.	
Разом			35	1050	1050	0	1050	14,5	435	166	84	0	82	269					20,5	615	210	110	0	100	405									
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																																		
10	ВК 8	Теорія функцій дійсної змінної / Теорія інтегралу Лебега	3,5	105	105		105	3,5	105	44	24		20	61				5	0,0	0	0				0									алг., геом. та матем. ан.
11	ВК 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	
12	ВК 12	Сучасні технології програмування. Основи Інтернет-технологій	5,0	150	150		150	3,5	105	36	22	14		69				5	1,5	45	16	6	10		29					6			інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.	
13	ВК 5	Практикум з розв'язування математичних задач / Практикум з розв'язування задач підвищеної складності	4,5	135	135		135	3,0	90	38			38	52				5	1,5	45	16			16	29					6			алг., геом. та матем. ан.	
14	ВК 3	Дисципліна вільного вибору студента	3,0	90	90		90	0,0	0	0				0					3,0	90	30	16		14	60						6			

15	ВК 1	Економіка / Соціологія / Історія світової культури	3,0	90	90	90	3,0	90	30	16	14	60	5	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	філософії та соц.-гум. наук
Разом			22	660	660	0	660	13,0	390	148	62	14	72	242	9,0	270	92	38	10	44	178							

3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

16	ОК 31	Навчальна практика	3,0	90	90	90	0,0	0	0	0	0	0	0	0	3,0	90	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	6	алг., геом. та матем. ан.
Разом			3	90	90	0	90	0,0	0	0	0	0	0	0	3,0	90	0	0	0	0	0	90						
ВСЬОГО			60	1800	1800	0	1800	27,5	825	314	146	14	154	511	3	5	32,5	975	302	148	10	144	673			3	8	

Практика

Атестація здобувачів вищої освіти

№ з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
1.	Навчальна	2	90	залік

Назва	Семестр

"_03_"_07_ 2020 року

Декаан факультету комп'ютерних наук, фізики та математики  Наталія КУШНІР