



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

Освітня програма Середня освіта (Інформатика)

Спеціальність 014 Середня освіта (Інформатика)

Спеціалізація роботехніка та програмування

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	А	Б	
Ш				16																																														

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

№ з/п	Шифр за ОП	Назва компонентів	Кількість кредитів ECTS за навчальним планом	Кількість годин																Курсові роботи	розрахункові роботи	форми контролю	Курсові роботи	розрахункові роботи	форми контролю	Кафедра																				
				I семестр				II семестр				III семестр				IV семестр											всього	з них аудиторних				всього	з них аудиторних													
				всього	лекції	лабораторні	практичні / семінарські	всього	лекції	лабораторні	практичні / семінарські	всього	лекції	лабораторні	практичні / семінарські	всього	лекції	лабораторні	практичні / семінарські									всього	лекції	лабораторні	практичні / семінарські															
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																																														
1	ОК 24	Загальна методика навчання інформатики	4,0	120	120			120	4,0	120	50	22			28	70						5д	0,0	0	0	0																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.		
2	ОК 20	Фізика (вибрані розділи)	3,5	105	105			105	0,0	0	0				0								3,5	105	46	18	14	14	59																алг., геом. та матем. ан.	
3	ОК 19	Математична логіка і теорія алгоритмів	4,0	120	120			120	4,0	120	42	20	22		78								0,0	0	0	0																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.		
4	ОК 22	Web-програмування	3,0	90	90			90	3,0	90	32	18	14		58							5д	0,0	0	0	0																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.		
5	ОК 25	Методика навчання інформаційним технологіям	7,0	210	210			210	0,0	0	0				0								7,0	210	70	30	40	140																	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.	
6	ОК 17	Алгоритми і структури даних	5,0	150	150			150	5,0	150	68	28	18	22	82								0,0	0	0	0																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.		
7	ОК 26	Методика навчання мультимедійним та мережевим технологіям	7,0	210	210			210	0,0	0	0				0								7,0	210	72	34	38	138																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
8	ОК 31	Курсова робота з фахових дисциплін (Програмування, Математична логіка і теорія алгоритмів, Алгоритми і структури даних / Ефективні алгоритми програмування)	1,5	45	45			45	0,0	0	0				0								1,5	45	0	0	45																			інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
		Разом	35	1050	1050	0	1050	16,0	480	192	88	54	50	288									19,0	570	188	82	92	14	382																	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																																														
9	ВК 2	Дисципліна вільного вибору студента	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
10	ВК 8	Проектний практикум/ Мікроекономіка	3,5	105	105			105	0,0	0	0			0									3,5	105	38	10	28	67																	6	кафедра історії та теорії права і держави
11	ВК 3	Інтелектуальна власність/ Економіка / Соціологія / Історія світової культури	3,0	90	90			90	3,0	90	30	16	14	60									5	0,0	0	0	0																			філософії та соц.-гум. наук
12	ВК 6	Практикум з розв'язування олімпіадних задач з інформатики/ Методика навчання основ економічної теорії	4,0	120	120			120	0,0	0	0			0									4,0	120	46	22	24	74																	6	інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.
13	ВК 7	Проектування інформаційно-освітнього середовища сучасної школи/ Основи економічних знань	4,5	135	135			135	4,5	135	46	20	26	89									5	0,0	0	0	0																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.	
14	ВК 13	Сучасні технології програмування / Основи менеджменту та маркетингу	4,0	120	120			120	4,0	120	46	18	28	74									5д	0,0	0	0	0																		інформ., прогр. інж. та екон. кіберн.	
		Разом	22	660	660	0	660	11,5	345	122	54	54	14	223									10,5	315	114	48	24	42	201																	
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																																														
15	ОК 32	Навчальна практика	3,0	90	90			90	0,0	0	0			0									3,0	90	0	0	90																			6
		Разом	3	90	90	0	90	0,0	0	0	0	0	0	0									3,0	90	0	0	90																			
		ВСЬОГО	60	1800	1800	0	1800	27,5	825	314	142	108	64	511									2	5	32,5	975	302	130	116	56	673															

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

" " 2020 року

Декан факультету комп'ютерних наук, фізики та математики *Паталія* КУШНІР