




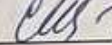
Шифр за ОП	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (навчальні дисципліни, курсові роботи, практики, дипломна (кваліфікаційна) робота) та атестація	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
		контрольні заходи		Практика	Курсова робота		загальний обсяг	аудиторних					Самостійна робота	Практична підготовка	I курс	II курс		III курс		IV курс		
		Екзамен, семістр	Залік, семістр					всього	у тому числі:						1	2	3	4	5	6	7	8
				лекції	лабораторні				практичні	семінари	1	2			3	4	5	6	7	8		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ (60 кредитів)																						

(освітні компоненти данної освітньої програми, інших освітніх програм та освітні компоненти для реалізації широкіх освітніх потреб (Каталог вибіркових освітніх компонентів на сайті університету))

Вільний вибір: 2 курс - 20 кредитів, 3 курс - 24 кредитів, 4 курс - 16 кредитів

		3		4	120											3						
		3		4	120											3						
		4		4	120												3					
		4		4	120												3					
		4		4	120													3				
		5		4	120													3				
		5		4	120														3			
		5,6		8	240														3	3		
		6		8	240															6		
		7		4	120																	3
		7		4	120																	3
		8		4	120																	3
		8		4	120																	3
	Усього за вибірковими компонентами	14		60	1800											6	9	9	9	6	6	
	Позакредитні навчальні дисципліни														2	2	2	2				
	Фізичне виховання		2,4													6,0	9,0	9,0	9,0	6,0	6,0	
	Усього	26	28	2	2																	
	Загальна кількість					240,0	7200,0	2200,0	918,0		168,0	1114,0	2930,0	270,0	21,0	24,0	22,0	23,0	21,0	24,0	20,0	21,0
	Кількість годин на тиждень														21,0	24,0	22,0	23,0	21,0	24,0	20,0	21,0
	Кількість екзаменів														3	4	4	3	3	3	2	4
	Кількість заліків														3	5	2	5	3	4	3	3
	Кількість курсових робіт														2							

Навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради факультету інформатики, математики та економіки, протокол № 5 від 22.06.2017

Декан факультету ІМЕ  В.А. Петренко	Керівник освітньо-професійної програми  І.Г. Верховод	Завідувач випускової кафедри  О.А. Марченко	Начальник навчального відділу  С.Є. Соліна Я.В.
---	---	--	--