МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдаха Хмельницького

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою МДПУ імені Богдана Хмельницького

Голова Вченої ради _____ /А.М. Солоненко/

(протокол № 7 від "28" 05 2020р.)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою Інформаційні системи та технології

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)	**На основі**	повної загальної середньої освіти
Галузь знань	12 Інформаційні технології	**Академічна кваліфікація:**	бакалавр інформаційних систем та технологій
Спеціальність	126 Інформаційні системи та технології		
Форма навчання	денна	**Кваліфікація в дипломі:**	**Ступінь вищої освіти** – Бакалавр **Спеціальність** – 126 Інформаційні системи та технології **Освітня програма** – Інформаційні системи та технології
Термін навчання	Зроки 10 місяців		

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень			
	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	49	50	51	52
I																Е	Е	Е	К	К	К																					Е	Е	Е	К	К	К	К	К	К	К	К
II																Е	Е	Е	К	К	К																					Е	Е	Е	К	К	К	К	К	К	К	К
III														Н	Н	Е	Е	Е	К	К	К																					Е	Е	Е	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																Е	Е	Е	К	К	В	В	В	В	В	В															Е	Е	А	А								

ПОЗНАЧЕННЯ: – теоретичне навчання; Е – екзаменаційна сесія; Н – навчальна практика; В - виробнича практика; К – канікули; А – атестація (складання держ.екзаменів,захист ДП).

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Разом
I	35	6			11	52
II	35	6			11	52
III	33	6	2		11	52
IV	29	5	6	2	2	44
Разом	**132**	**23**	**8**	**2**	**35**	200

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна (обчислювальна) практика	6	2
Виробнича практика з фаху	8	6

IV. Атестація

Форма атестації (державний екзамен або дипломна	Семестр
Кваліфікаційна робота	8

V. Факультативні дисципліни (форма контролю не планується)

Назва навчальної дисципліни	Розподіл навчальних годин на тиждень за курсами і семестрами							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Іноземна мова					2	2	2	2
Фізичне виховання (спортивні секції за напрямами)					2	2	2	2

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами: екзамен	заліки	Навчальна	Курсова	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: загальний обсяг	всього	аудиторних у тому числі: лекції	лабораторні	практичні	Самостійна робота	Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами: I курс		II курс		III курс		IV курс	
													семестри: 1	2	3	4	5	6	7	8
													кількість тижнів у семестрі: 15	20	15	20	13	20	15	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																			
ОК-01	Історія та культура України	1				3	90	30	16		14	60	2							
ОК-02	Українська мова	1				4	120	42			42	78	3							
ОК-03	Філософія	4				3	90	40	20		20	50				2				
ОК-04	Іноземна мова	4	2			10	300	136			136	164	2	2	2	2				
ОК-05	Вища математика	2,4	1,3			20	600	280	140		140	320	4	4	4	4				
ОК-06	Прикладна математика	3,5	2,4,6			18	540	264	88		176	276		3	3	3	3	3		
ОК-07	Фізика	2	1			10	300	106	36		70	194	3	3						
ОК-08	Правознавство		3			3	90	30	16		14	60			2					
ОК-09	**Охорона праці з безпекою життєдіяльності**		7			3	90	30	14		16	60							2	
	Модуль 1. Охорона праці					1,5	45													
	Модуль 2. Безпека життєдіяльності					1,5	45													
ОК-10	Алгоритмізація та програмування	2,4, 6,8	1,3,5,7			36	1080	506	148	358		574	4	4	3	4	4	4	4	4
ОК-11	Менеджмент досягнення результату		5			3	90	30	16	14		60					2			
ОК-12	Системи управління базами даних	5				4	120	52	12	40		68					4			
ОК-13	Комп'ютерна схемотехніка та архітектура		2			4	120	60	20	40		60		3						
ОК-14	Системне програмне забезпечення		5			3	90	30	16	14		60					2			
ОК-15	Комп'ютерні мережі та Web-технології	5	4			9	270	112	46	66		158				3	4			
ОК-16	Розподілені системи та паралельні обчислення	7				4	120	60	30	30		60							4	
ОК-17	Технології розподілених систем та паралельних обчислень	8				3	90	42	14		28	48								3
ОК-18	Проектування інформаційних систем і технологій		8			3	90	42	14	28		48								3
ОК-19	Інженерна та комп'ютерна графіка	3				6	180	76	30		46	104			5					
ОК-20	Інформаційні системи та технології	6				3	90	40	20		20	50						2		
ОК-21	Системний аналіз		6			3	90	40	20		20	50						2		
ОК-22	Управління ІТ-проектами		7			4	120	60	30		30	60							4	
ОК-23	Методи та засоби комп'ютерних інформаційних технологій	8				4	120	56	28		28	64								4
ОК-24	Вступ до фаху	1				4	120	60	30		30	60	4							
ОК-25	Офісні інформаційні технології		2			4	120	60	20	40		60		3						
ОК-26	Курсова робота		6д			3	90					90								
ОК-27	Навчальна (обчислювальна) практика		5			3	90					90								
ОК-28	Виробнича практика з фаху		8д			3	90					90								
	Всього за обов'язковими компонентами	**21**	**24**			**180**	**5400**	**2284**	**824**	**630**	**830**	**3116**	**22**	**22**	**19**	**18**	**19**	**11**	**14**	**14**