

"ЗАТВЕРДЖЕНО"
НА ЗАСІДАННІ ВЧЕНОЇ РАДИ

Міністерство освіти і науки України
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Голова Вченої ради, ректор
проф. Олександр БЕЗЛЮДНИЙ

09.09.2022

кр № 1



магістра
01 Освіта / Педагогіка
014 Середня освіта (Фізика)
Середня освіта (Фізика, Інформатика)

Форма навчання: **денна**
Освітній ступінь: **магістр**
Термін навчання: **1 рік 4 місяці**
Освітньо-професійна програма об'ємом 90 кредитів ECTS
На базі: освітнього ступеня "бакалавр"
Освітня кваліфікація: **магістр середньої освіти**
Професійна кваліфікація:
Вчитель фізики і астрономії. Вчитель інформатики.

І. ФАКТОРИ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курс	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень
1												
2												

□ - теоретичне навчання, В - виробнича практика, С - екзаменаційна сесія, А - атестація, К - канікули
Р - навчання випускної кваліфікаційної роботи

ІІ. Бюджет часу (в тижнях)

курс	Теоретичне навчання та виконання індивідуальних робіт	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Всього
І	41	9	6	2	11	69
ІІ	28	7	6	2	11	52
ІІІ	13	2		2		17

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кількість кредитів ECTS
Виробнича практика	2	6	9

ІV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Екзамен з "Інформатика і методика навчання інформатики"	3
Комплексний кваліфікаційний екзамен або захист кваліфікаційної роботи	3

V. План теоретичних занять

Назва дисципліни	Розподіл по семестрах			Кредити ECTS	Кількість годин							Розподіл по курсах і семестрах (години на тиждень)				
	екзамени	залики	курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторних					Самостійна робота	1 курс		2 курс		
						Всього	Лекції	Практики	Семинарські	Лабораторні		семестр				
												у тому числі		1	2	3
ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																
OK 01	Академічна риторика		1	3	90	30	16	14			60	2				
OK 02	Ділова іноземна мова	1		4	120	50		50			70	3				
OK 03	Філософія та соціологія освіти	1		3	90	30	16	14			60	2				
OK 04	Мови програмування	1		6	180	50	20			30	130	3				
OK 05	Психологія педагогічної діяльності та навчальний менеджмент	1		3	90	30	14	16			60	2				
OK 06	Педагогіка профільної освіти	1		3	90	30	14	16			60	2				
OK 07	Методика навчання інформатики у закладах загальної середньої освіти III ступеня	2	1	8	240	74	24	24		26	166	2	3,5			
OK 08	Методика навчання фізики та астрономії у закладах загальної середньої освіти III ступеня	2	1	8	240	74	24	24		26	166	2	3,5			
OK 09	Технології дистанційної освіти	2		3	90	30	14	16			60		2,5			
OK 10	Технології розвитку критичного мислення у навчанні фізики	2		3	90	30	14	8		8	60		2,5			
OK 11	Інноваційні технології навчання інформатики	3		4	120	40	18	22			80				3	
OK 12	Історія фізики і астрономії	3		4	120	34	18	16			86				2,5	
OK 13	Проблеми прикладної фізики	3		3	90	30	16	14			60				2,5	
	Разом			55	1650	532	208	234		90	1118		18,0	12,0		8,0
ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																
ВВ 01	Дисципліна вільного вибору студента		2	3	90	30					60		2,5			
ВВ 02	Дисципліна вільного вибору студента		2	4	120	34					86		3,0			
ВВ 03	Дисципліна вільного вибору студента		3	4	120	34					86			2,5		
ВВ 04	Дисципліна вільного вибору студента		3	4	120	34					86			2,5		
ВВ 05	Дисципліна вільного вибору студента		3	4	120	34					86			2,5		
ВВ 06	Дисципліна вільного вибору студента		3	4	120	34					86			2,5		
	Разом			23	690	200					490		5,5	10		
ІІІ	Практична підготовка			9	270						270					
ІІІ 1.01	Виробнича практика		2	9	270						360		*			
А	Атестація			3	90						90					*
	Разом (кредитів)			90	2700	732					1968	18	18	18		
	Кількість екзаменів:		13									5	5	3		
	Кількість заликів:		9									3	2	4		
	Кількість курсових робіт															

Навчальний план складено відповідно до освітньо-професійної програми Середня освіта (Фізика, Інформатика) другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 014.08 Середня освіта (Фізика).

Затверджено на засіданні Вченої ради факультету фізики, математики та інформатики протокол № _____ від "____" _____ 2022 р.

Гарант освітньої програми Михайло МАРТИНЮК

Завідувач кафедри фізики та інтегративних технологій навчання природничих наук Михайло МАРТИНЮК

Декан факультету фізики, математики та інформатики Тетяна МАХОМЕТА

Відповідальний за стажування студентів та керівник практик по університету Оксана ГНАТЮК

Начальник навчально-методичного відділу Ірина ДЕНИСЮК

ПОГОДЖЕНО

Голова навчально-методичної ради університету

Валентина РОЗГОН

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

Андрій ГЕДЗИК

