

"ЗАТВЕРДЖЕНО"  
НА ЗАСІДАННІ ВЧЕНОЇ РАДИ

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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



підготовки магістра  
галузь знань 01 Освіта  
спеціальність 014.09 Середня освіта (Інформатика)  
освітньо-професійна програма Середня освіта (Інформатика)

Форма навчання: денна  
Освітній ступінь: магістр  
Термін навчання: 1 рік 4 місяців  
Освітньо-професійна програма обсягом 90 кредитів ECTS  
На базі: освітнього ступеня "бакалавр"  
Академічна кваліфікація: магістр середньої освіти  
Професійна кваліфікація: вчитель інформатики

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

II. Бюджет часу (в тижнях)

курс	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р

курс	Теоретичне навчання та виконання кваліфікаційної	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Всього
Разом	41	9	6	2	11	69
I	28	7	6		11	52
II	13	2		2		17

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

III. ПРАКТИКА

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

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Комплексний кваліфікаційний екзамен або захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН ТЕОРЕТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

Назва дисципліни	Розподіл			Кількість годин								Розподіл по курсах і семестрах (годин на тиждень)			
	по семестрах			аудиторних					Самостійна робота	1 курс		2 курс			
	екзамени	записи	курсові роботи	Кредити ECTS	Загальний обсяг	у тому числі				число навчальних тижнів					
						Всього	Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні	1	2	3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ</b>															
<b>ЗП</b>	<b>Цикл загальної підготовки</b>				25	750	244	96	82		66	506	14		2,5
<i>ГП 1</i>	<i>Гуманітарна підготовка</i>				10	300	100	32	68			200	7		
ГП 1.01	Академічна риторика		1		3	90	30	16	14			60	2		
ГП 1.02	Ділова іноземна мова	1			4	120	40		40			80	2,5		
ГП 1.03	Філософія та соціологія освіти	1			3	90	30	16	14			60	2		
<i>ФП 2</i>	<i>Фундаментальна підготовка</i>				15	450	144	64	14		66	306	7,5		2,5
ФП 2.01	Спеціалізовані мови програмування	1			5	150	50	20			30	100	3		
ФП 2.02	Адміністрування навчальних систем	1			4	120	34	16			18	86	2		
ФП 2.03	Управління ІТ проектами		3		3	90	30	12			18	60			2,5
ФП 2.04	Математичний апарат педагогічної науки		1		3	90	30	16	14			60	2,5		
<b>ПП</b>	<b>Цикл професійної підготовки</b>				41	1230	220	90	54		76	1010	4	8	5
<i>ППП 1</i>	<i>Психолого-педагогічна підготовка</i>				13	390	130	52	54		24	260	4	5,5	
ППП 1.01	Психологія педагогічної діяльності та навчальний менеджмент	1			3	90	30	14	16			60	2		
ППП 1.02	Педагогіка профільної освіти	2			3	90	30	14	16			60		3	
ППП 1.03	Методика навчання інформатики у закладах загальної середньої освіти III ступеня	2	1		7	210	70	24	22		24	140	2	2,5	
<i>НПП 2</i>	<i>Науково-предметна підготовка</i>				10	300	90	38			52	210		2,5	5
НПП 2.01	Вибрані питання комп'ютерних систем та мереж	3			3	90	30	12			18	60		2,5	
НПП 2.02	Медіаосвіта та медіаграмотність		3		3	90	30	12			18	60			2,5
НПП 2.03	Сучасні методи та засоби захисту інформації	2			4	120	30	14			16	90		2,5	
<b>ПП</b>	<b>Практична підготовка</b>				9	270						270			
П 1.01	Виробнича практика	2			9	270						270			
<i>Атестація</i>					9	270						270			
<b>ДИСЦИПЛІНИ ВЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА</b>															
<b>ВВ</b>					24	720	228	98	14		116	492		10	8,5
ВВ 01	Тестування програмного забезпечення Комп'ютерна статистична обробка даних Технології дистанційного навчання Дисципліна з іншої освітньої програми		2		3	90	30	12			18	60		2,5	
ВВ 02	Програмування мовою Java Сучасні технології програмування Комп'ютерні тестові технології Дисципліна з іншої освітньої програми	3	2		7	210	68	30			38	142		2,5	3
ВВ 03	Проектування баз даних Системи мультимедіа у профільній школі Інтернет речей Дисципліна з іншої освітньої програми	3	2		6	180	60	24			36	120		2,5	2,5

