

Міністерство освіти і науки України
Дніпровський національний університет імені Петра Могили

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)
Освітня кваліфікація: магістр середньої освіти за предметною спеціальністю "Математика"

Строк навчання: 1 рік 4 місяш
На основі: рівня вищої освіти бакалавр

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ГРАФИК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Дневная форма обучения												График навчального процесу																																							
	Весенний				Летний				Осенний				Зимний				Весенний				Летний				Осенний				Зимний				Весенний				Летний				Осенний				Зимний							
1	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
5	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
6	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

Назва практики	Семестр	Тижнів
Виробнича (педагогічна) практика у закладах загальної середньої освіти	11	4
Виробнича (педагогічна) практика у закладах вищої освіти	11	2

ВРЕМЯ ПРОБЮЖЕТ ЧАСУ, ГИЖИ

Курсы	Теоретическое обучение	Самост. раб.	Залит. лек.	Лек. сессия	Практика	Аттестационный экзамен	Квалификационная работа	Выполнение квалификационной работы	Качество	Паром
5	31			4				4	13	52
6		3			6	1	1	6		17
7	31	3	0	4	6	1	1	10	13	69

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва атестації	Форма атестації	11
Кваліфікаційна робота	захист	11
Комплексний кваліфікаційний іспит	екзамени	11

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Назва освітньої компоненти	код кафедри	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Відсоток аудиторних занять	V курс		VI курс				
			Екзамена	Заліки	Курсові		роботи	Всього	Аудиторних				Самостійна робота	9	10				
									у тому числі:	Семінарські, лабораторні, практичні	11					12			
																	лекції	групові	пів групові
години на тиждень																			
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
1.1. Цикл загальної підготовки																			
1	Педагогіка вищої школи	2		9			3	90	30	15	15		60	33%	2				
2	Філософія інформаційного суспільства	27		9			3	90	30	15	15		60	33%	2				
3	Ділова іноземна мова (англійська)	10		9			3	90	30			30	60	33%	2				
4	Цивільний захист	8		9*			3	90	30	15	15		60	33%	2				
Всього							12	360	120	45	45	30	240		8				
1.2. Цикл професійної підготовки																			
1	Методика викладання математики	2	9				6	180	75	30	45		105	42%	5				
2	Методика викладання інформатики	2	9				6	180	75	30	45		105	42%	5				
3	Практикум з розв'язування олімпіадних і конкурсних задач з математики та інформатики	2	10				6	180	77	31	46		103	43%	3	2			
4	Методика та технологія дистанційного навчання математики та інформатики	2	10				4	120	48	16	32		72	40%		3			
5	Курсова робота з методики викладання математики або інформатики	2			10		3	90					90						
6	Інноваційні технології навчання математики та інформатики	2		10			3,5	105	48	16	32		57	46%		3			
7	Мови програмування	26		9			3	90	45	15	30		45	50%	3				
8	Виробнича (педагогічна) практика у закладах загальної середньої освіти	2		11*			6	180					180						
9	Виробнича (педагогічна) практика у закладах вищої освіти	2		11*			3	90					90						
10	Кваліфікаційна робота	2					15	450					450						
Всього							55,5	1665	368	138	230		1297		16	8			
Всього за нормативною частиною							67,5	2025	488	183	275	30	1537		24	8			
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
2.1. Цикл загальної підготовки																			
1	Дисципліна ЗП з каталогу курсів 1	2		10			3	90	32	16	16		58	36%		2			
2	Дисципліна ЗП з каталогу курсів 2	2		10			3	90	32	16	16		58	36%		2			
3	Дисципліна ЗП з каталогу курсів 3	2		10			3	90	32	16	16		58	36%		2			
Всього							9	270	96	48	48		174			6			

2.2. Цикл професійної підготовки														
1	Дисципліна ПП вільного вибору студентів 1	2		10		4,5	135	48	16	32		87	36%	3
2	Дисципліна ПП вільного вибору студентів 2	2		10		4,5	135	48	16	32		87	36%	3
3	Дисципліна ПП вільного вибору студентів 3	2		10		4,5	135	48	16	32		87	36%	3
Всього														
Всього за вибірковою частиною						13,5	405	144	48	96		261		9
ПІДСУМОК						22,5	675	240	96	144		435		15
Загальна кількість														
Кількість годин на тиждень						90	2700	728	279	419	30	1972		
Кількість екзаменів			4											
Кількість заліків				14										
Кількість курсових проєктів														
Кількість курсових робіт			1											
												24	23	
												2	2	
												5	7	2
													1	

* диференційований залік

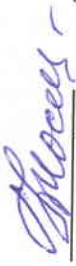
Завідувач кафедри фізики та математики ЧНУ ім. Петра Могили

Декан факультету комп'ютерних наук

Начальник навчально-методичного відділу ЧНУ ім. Петра Могили

Перший проректор ЧНУ ім. Петра Могили

Схвалено рішенням Вченої Ради ЧНУ ім. Петра Могили Протокол № _____ від _____


(підпис)
Ірина МАНЬКУСЬ
(прізвище та ініціали)


(підпис)
Анжела БОЙКО
(прізвище та ініціали)


(підпис)
Сергій ШКІРЧАК
(прізвище та ініціали)


(підпис)
Юрій КОТЛЯР
(прізвище та ініціали)