Міністерство освіти і науки України

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Навчальний план

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ЧНУ

Протокол № ___ від "___" _____ 20__ р.

Голова Вченої ради _____ Р. Лисевич

Підготовки бакалавра

Галузь знань А Освіта

Спеціальність А4.04 Середня освіта (Математика)

Освітня програма А4.04_84297 Середня освіта (Математика та інформатика)

спеціалізацією _____

для студентів 1-4 курсу

форма здобуття освіти денна

Кваліфікація

Бакалавр. Середня освіта (Математика).
Професійна кваліфікація: Вчитель-бакалавр (математика, інформатика)

Термін навчання 3 роки 10 місяців

На базі повної загальної середньої освіти

І. Графік навчального процесу

Курси	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Курси
I																	ІП	ІП	::	::	::	::	К	К											ІП	ІП	::	::	К	К	К	К	К	К	К	К	I
II																	ІП	ІП	::	::	::	::	К	К											ІП	ІП	::	::	К	К	К	К	К	К	К	К	II
III																	ІП	ІП	::	::	::	::	К	К											ІП	ІП	::	::	К	К	К	К	К	К	К	К	III
IV																	ІП	ІП	::	::	::	::	К	К	Х	Х	Х	Х	Х	Х					ІП	ІП	::	::	//	//							IV
№ тижня	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	*№ тижня*

:: екзам. сесія О навч. пр-ка Х вир. пр-ка ІІ дипл. проект // атестація К канікули ІП інд. заняття

ІІ. Зведені дані про бюджет часу (в тижнях)

Курси	Теор. н.	Екзамен. с.	Навч. п.	Вир.пр.	Дип.п-т	ДЕК	Кан-ли	Всього	Курси
I	30	6					12	52	I
II	30	6					12	52	II
III	30	6					12	52	III
IV	24	5		6		2	11	52	IV

ІІІ. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів	Кредит ЄКТС
Навчально-педагогічна практика	6	1 д/тиж	6
Ознайомлювальна педагогічна практика	5	1 д/тиж	5
Професійно зорієнтована практика 1 (4 год. у тиждень)	2	1 д/тиж	4
Професійно зорієнтована практика 2 (4 год. у тиждень)	4	1 д/тиж	4
Педагогічна	8	6	11

IV. Атестація

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота (проєкт))	Семестр	Кредит ЄКТС
Кваліфікаційний іспит	екзамен	8	
Процедура присвоєння професійної кваліфікації	екзамен	8	

V. План навчального процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Обсяг роботи студента(в годинах)								Розподіл по курсах і семестрах											
		екзаменів	заліків	контрольних робіт	курсових робіт	Всього	Кредит ECTS	аудиторні заняття					самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс	
								лекції	лабор. заняття	практ. заняття	семінари	індивід. робота		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем
														15	15	15	15	15	15	15	9	22	30	22	30
	Обов'язкові компоненти					**5400 / 0**	**180.0**	**934**	**254**	**658**	**130**		**3424**	**30**	**23.0**	**19**	**12.0**	**14.0**	**18.0**	**10**	**9.0**				
ОК.1	Актуальні питання історії та культури України	1				90	3.0	16			14		60	2											
ОК.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3	2			180	6.0			90			90	2	2	2									
ОК.3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				90	3.0			30			60	2											
ОК.4	Психологія (загальна, вікова, педагогічна)	3				150	5.0	30		30			90			4									
ОК.5	Філософія	4				90	3.0	16			14		60				2								
ОК.6	Здоров'я збережувальні технології та домедична допомога		5			90	3.0	16		30			44					3							
ОК.7	Аналітична геометрія	1	2			240	8.0	60		60			120	4	4										
ОК.8	Лінійна алгебра	1,2				240	8.0	60		74			106	5	4										
ОК.9	Програмування	2	1			240	8.0	60	60				120	4	4										
ОК.10	Вступ до спеціальності		1			90	3.0	16		14			60	2											
ОК.11	Математичний аналіз 1	2	1			240	8.0	60		60			120	4	4										
ОК.12	Архітектура ПК		2			90	3.0	30	14				46		3										
ОК.13	Дискретна математика		1			90	3.0	16		30			44	3											
ОК.14	Smart - інструменти та цифрові технології в освітньому процесі		3			120	4.0	16	30				74			3									

ОК.15	Алгебра і теорія чисел	3				180	6.0	30		30			120			4																	
ОК.16	Основи диференціальних рівнянь	3				90	3.0	30		30			30			4																	
ОК.17	Педагогіка з основами педмайстерності	4				150	5.0	30			30		90				4																
ОК.18	Програмні засоби навчання у освітньому процесі	4				120	4.0	16	30				74				3																
ОК.19	Основи інклюзивної освіти	5				90	3.0	30			14		46					3															
ОК.20	Методика навчання математики	5.6				270	9.0	60		60			150					4	4														
ОК.21	Методика навчання інформатики	5	6			270	9.0	60	60				150					4	4														
ОК.22	Теорія ймовірностей та математична статистика	6				90	3.0	30		30			30						4														
ОК.23	Методика соціально-виховної роботи в сучасних умовах		6			90	3.0	30			14		46						3														
ОК.24	ІТ та онлайн-сервіси в професійній діяльності вчителя	6				120	4.0	16	30				74						3														
ОК.25	Базові алгоритми олімпіадних задач з інформатики	7				120	4.0	30	30				60							4													
ОК.26	Історія математики	7				90	3.0	30					60							2													
ОК.27	Методика організації позаурочної роботи з математики та інформатики	7				150	5.0	30			30		90							4													
ОК.28	Основи геометрії	8				90	3.0	36					54								4												
ОК.29	Методика розв 'язування олімпіадних задач з математики	8				120	4.0	18		26			76								5												
ОК.30	Основи науково-педагогічних досліджень		4			90	3.0	16			14		60				2																
ОК.31	Професійно зорієнтована практика 1		2			120	4.0						120																				
ОК.32	Професійно зорієнтована практика 2		4			120	4.0						120																				
ОК.33	Ознайомлювальна педагогічна практика		5			150	5.0						150																				
ОК.34	Навчально-педагогічна практика		6			180	6.0						180																				
ОК.35	Педагогічна практика	8				330	11.0						330																				
ОК.36	Курсова робота (3 курс)				6	90	3.0						90																				
ОК.37	Курсова робота (4 курс)				8	90	3.0						90																				
ОК.38	Основи національного спротиву		4			150	5.0	46		64			40	2	2	2	1																
	Вибіркові компоненти					**1800 / 0**	**60.0**	**328**		**552**			**920**		**3**	**9**	**9**	**9**	**3**	**15**	**16**												
ВК.1	Вибіркова компонента 2.1		2			90	3.0	16		30			44		3																	
ВК.2	Вибіркова компонента 3.1		3			90	3.0	16		30			44			3																
ВК.3	Вибіркова компонента 3.2		3			90	3.0	16		30			44			3																
ВК.4	Вибіркова компонента 3.3		3			90	3.0	16		30			44			3																
ВК.5	Вибіркова компонента 4.1		4			90	3.0	16		30			44				3															
ВК.6	Вибіркова компонента 4.2		4			90	3.0	16		30			44				3															
ВК.7	Вибіркова компонента 4.3		4			90	3.0	16		30			44				3															
ВК.8	Вибіркова компонента 5.1		5			90	3.0	16		30			44					3														
ВК.9	Вибіркова компонента 5.2		5			90	3.0	16		30			44					3														
ВК.10	Вибіркова компонента 5.3		5			90	3.0	16		30			44					3														
ВК.11	Вибіркова компонента 6.1		6			90	3.0	16		30			44						3													
ВК.12	Вибіркова компонента 7.1		7			90	3.0	16		30			44							3												
ВК.13	Вибіркова компонента 7.2		7			90	3.0	16		30			44							3												
ВК.14	Вибіркова компонента 7.3		7			90	3.0	16		30			44							3												
ВК.15	Вибіркова компонента 7.4		7			90	3.0	16		30			44							3												
ВК.16	Вибіркова компонента 7.5		7			90	3.0	16		30			44							3												
ВК.17	Вибіркова компонента 8.1		8			90	3.0	18		18			54								4											
ВК.18	Вибіркова компонента 8.2		8			90	3.0	18		18			54								4											

ВК.19	Вибіркова компонента 8.3		8			90	3.0	18		18			54							4				
ВК.20	Вибіркова компонента 8.4		8			90	3.0	18		18			54							4				
ВК.21	ВК "Військова підготовка"					870	29.0																		
	Загальний обсяг годин для підготовки бакалавра					**7200.0 / 133**	**240.0**	**1262**	**254**	**1210**	**130**	**0.0**	**4344**	**30**	**26**	**28**	**21**	**23**	**21**	**25**	**25**	**0**	**0**	**0**	**0**
Загальна кількість						7200.0	240.0	1262	254	1210	130		4344												
Кількість годин на тиждень														30	26	28	21	23	21	25	25				
Кількість курсових проектів						2													1		1				
Кількість курсових робіт																									
Кількість екзаменів						26								4	3	4	3	3	3	3	3				
Кількість заліків						37								4	5	4	6	5	4	5	4				

Погоджено

Начальник навчального відділу _____ Я.Д.Гарабажів /

Декан _____ Мартинюк О.В.