МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДВНЗ "Ужгородський національний університет"

Факультет математики та цифрових технологій

ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова комісії з реорганізації,
проректор з науково-педагогічної роботи
_____ Олександр РОГАЧ
"__" _____ 2026 р.

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН НА 2026/2027 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Галузь знань:	11 Математика та статистика
Спеціальність:	111 Математика
Освітня програма:	Комп'ютерна та бізнес-математика
Освітній ступінь:	бакалавр
Освітня кваліфікація:	бакалавр математики
Розрахунковий строк виконання освітньої програми:	4 роки
Форма навчання:	денна

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

курс	вересень					жовтень				листопад				грудень					січень				лютий				березень					квітень				травень					червень					липень					серпень					II. Зведені дані бюджету часу (в тижнях)						
	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	теор. навч.	екз. сесія	практика	вик. роботи	атестація	канікули	разом
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30							
	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							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				1	2	3	4	5	6	7	8	9							
3								М	М								М	М	К	С	С	К	К						М	М								М	М	П	П	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	33	4	2			13	52
4								М	М								М	М	К	С	С	К	К						М							М	С	С	П	П	П	П	А										30	4	5		1	3	43

	- теоретичне навчання	п	- практика	м	- модульний контроль	а - атестація
с	- екзаменаційна сесія	к	- канікули			вр - виконання кваліфікаційної роботи

ІІІ. План навчального процесу

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	І семестр (18 тижнів)												ІІ семестр (15/12 тижнів)												шифр кафедри	лекційні потоки
		кредити	всього годин	з них аудиторні				самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю			кредити	всього годин	з них аудиторні				самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю				
				всього ауд. год	в тому числі						курсова робота/проект	екзамен	залік			всього ауд. год	в тому числі						курсова робота/проект	екзамен	залік		
					лекції	практичні (семінар.)	лабораторн										лекції	практичні (семінар.)	лабораторн								
3 курс (на основі навч. плану, затвердженого в 2024 році)																											
1	Диференціальна геометрія та топологія	3	90	44	24		20	46		2,44			5													ФМЦТ.АДР	
2	*Комп'ютерна алгебра*	4	120	60	30		30	60		3,33			5													ФМЦТ.АДР	
3	Диференціальні рівняння та їх застосування	4	120	60	30	30		60		3,33		5		5	150	74	40	34		76		4,93		6		ФМЦТ.АДР	
4	Математична статистика	4	120	60	30	30		60		3,33			5													ФМЦТ.ТЙМА	
9	Математична логіка та теорія алгоритмів	4	120	60	32	28		60		3,33		5														ФМЦТ.КПМ	
5	*Програмне забезпечення математичних дисциплін*	4	120	60	30		30	60		3,33			5													ФМЦТ.ТЙМА	
7	***HR-менеджмент***	3	90	44	22	22		46		2,44			3													ФТМК.ТІГРГ	всі
8	Методи оптимізації та варіаційне числення	4	120	60	32		28	60		3,33		5		4	120	60	32		28	60		4		6		ФМЦТ.САТО	
6	*Прикладні задачі фізики*													4	120	60	30	30		60		4			6	ФМЦТ.АДР	
10	Бази даних та знань													4	120	60	20		40	60		4		6		ФМЦТ.АДР	
11	*Онлайн сервіси та офісні додатки*													4	120	60	30		30	60		4			6	ФМЦТ.КПМ	
12	***Англійська для кар'єрного успіху (у сфері ІТ)***													3	90	44			44	46		2,59			4	ФМЕВ.ПЛ	всі
13	Комп'ютерна (навчальна) практика													3	90					30	60				6	ФМЦТ.АДР	
14	Курсова робота													3	90					30	60		6д				
Разом за 3 курсом		**30**	**900**	**448**	**230**	**110**	**108**	**452**	**0**	**25**	**0**	**3**	**5**	**30**	**900**	**358**	**152**	**64**	**98**	**422**	**120**	**24**	**1**	**3**	**4**		
Середнє тижневе навантаження		**24,9**												**23,9**													

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)												II семестр (15/12 тижнів)												шифр кафедри	лекційні потоки
		кредити	всього годин	з них аудиторні				самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю			кредити	всього годин	з них аудиторні				самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю				
				всього ауд. год	в тому числі						курсова робота/проект	екзамен	залік			всього ауд. год	в тому числі						курсова робота/проект	екзамен	залік		
					лекції	практичні (семінар.)	лабораторн										лекції	практичні (семінар.)	лабораторн								
4 курс (на основі навч. плану, затвердженого в 2022 році)																											
1	Чисельні методи	5	150	74	40		34	76		4,11		7														ФМЦТ.САТО	
2	Методи прогнозування	4	120	60	20		40	60		3,33			7													ФМЦТ.КПМ	
3	Основи економічної теорії та економічного аналізу	4	120	60	32	28		60		3,33			7													ФМЦТ.КПМ	
4	Динамічні системи	5	150	74	38	36		76		4,11		7														ФМЦТ.АДР	
5	Системи і методи прийняття рішень	4	120	60	24		36	60		3,33			7													ФМЦТ.КПМ	
6	*Програмування мовою Kotlin*	4	120	60	30		30	60		3,33			7													ФМЦТ.АДР	
7	*Комп'ютерна статистика*	4	120	60	30		30	60		3,33			7													ФМЦТ.ТЙМА	
8	*Історія математики та методи математичних досліджень*													4	120	60	30		30	60		4			8	ФМЦТ.АДР	
9	*Системи обробки даних*													4	120	60	30	30		60		4			8	ФМЦТ.САТО	
10	Філософія													3	90	44	24	20		46		5,5			8	ФСН.Ф	ВСІ
11	Архітектура комп'ютерних мереж													3	90	40	20		20	50		3			8	ФМЦТ.КПМ	
12	Комп'ютерна графіка													4	120	50	20		30	70		4		8		ФМЦТ.АДР	

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)												II семестр (15/12 тижнів)												шифр кафедри	лекційні потоки
		кредити	всього годин	з них аудиторні: всього ауд. год	в тому числі: лекції	практичні (семінар.)	лабораторн	самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю: курсова робота/проект	екзамен	залік	кредити	всього годин	з них аудиторні: всього ауд. год	в тому числі: лекції	практичні (семінар.)	лабораторн	самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю: курсова робота/проект	екзамен	залік		
13	Основи бізнес аналітики													3	90	44	22	22		46		4		8		ФМЦТ.КПМ	
14	Виробнича практика 4 курс													7,5	225					75	150				8д		
15	Комплексний кваліфікаційний іспит													1,5	45					15	30			8		ЗК.НК	
Разом за 4 курсом		**30**	**900**	**448**	**214**	**64**	**170**	**452**	**0**	**25**	**0**	**7**	**5**	**30**	**900**	**298**	**146**	**72**	**80**	**422**	**180**	**25**	**0**	**3**	**5**		
Середнє тижневе навантаження		**24,9**												**24,8**													

IV. Практика

№ з/п	Назва практики	семестр	кредити	к-ть год.	к-ть тижн.	форма контролю
1	Комп'ютерна (навчальна) практика	6	3	90	2	залік
2	Виробнича практика	8	7,5	225	5	диф. залік

V. Атестація

№ з/п	Назва	Семестр
1	Комплексний кваліфікаційний іспит	8

Робочий навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради факультету, протокол № 7 від "25" 03 2026 р.

В. о. декана факультету Микола МАЛЯР

Погоджено

Заступник начальника навчальної частини Надія ЛЕМАК