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: F інформаційні технології
Спеціальність: F1 Прикладна математика
Освітня програма: Системи штучного інтелекту
Предметна спеціальність (спеціалізація) *(за*
Освітній ступінь: бакалавр
Освітня кваліфікація: бакалавр з прикладної математики
Професійна кваліфікація:
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)						
	31	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	теор. навч.	екз. сесія	практика	вик. роботи	атестація	канікули	разом
	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	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							
1								м	м								м	м	к	с	с	к	к							м	м	п	п	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	34	4	2			12	52
2								м	м								м	м	к	с	с	к	к							м	м	м	м	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	36	4				12	52

	- теоретичне навчання	п	- практика	м	- модульний контроль
с	- екзаменаційна сесія	к	- канікули		

III. План навчального процесу

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)												II семестр (16/18 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								
1 курс (на основі навч. плану, затвердженого в 2026 році)																											
1	Іноземна мова	3	90	44			44	46		2,44				3	90	44			44	46		2,75		2		ФІФ.ІМ	всі
2	Алгебра і аналітична геометрія	5	150	74	38	36		76		4,11		1		4	120	58	28	30		62		3,63		2		ФМЦТ.АДР	
3	Дискретна математика	4	120	60	30	20	10	60		3,33			1	3	90	44	22	6	16	46		2,75		2		ФМЦТ.КПМ	
4	Математичний аналіз	5	150	74	38	36		76		4,11		1		4	120	58	28	30		62		3,63			2	ФМЦТ.ТЙМА	
5	Історія та культура України	3	90	44	24	20		46		2,44			1													ФІМВ.МІУЗК	всі
6	Основи національного спротиву	3	90	60	36	24		30		3,3				2	60	50	10	40		10		3,13			2д	ЗК.НК	всі
7	Вступ до програмування	4	120	60	30		30	60		3,33		1														ФМЦТ.САТО	
8	Українська мова за професійним спрямуванням	3	90	36	6	30		54		2,00			1													ФілФ.УМ	всі
9	Хмарні технології													3	90	44	22		22	46		2,75			2	ФМЦТ.КПМ	
10	Програмування													4	120	58	24		34	62		3,63			2	ФМЦТ.САТО	
11	Архітектура комп'ютерних систем													4	120	58	28		30	62		3,63			2	ФМЦТ.КПМ	
12	Навчальна комп'ютерна практика													3	90					30	60				2д	ФМЦТ.КПМ	
Разом за 1 курсом		**30,0**	**900**	**452**	**202**	**166**	**84**	**448**	**0**	**25**	**0**	**3**	**3**	**30,0**	**900**	**414**	**162**	**106**	**146**	**426**	**60**	**26**	**0**	**3**	**5**		
Середнє тижневе навантаження		**25**												**26**													

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)												II семестр (16/18 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								
2 курс (на основі навч. плану, затвердженого в 2025 році)																											
1	Програмування	4	120	60	22		38	60		3,33		3														ФМЦТ.САТО	
2	Бази даних та інформаційні системи	4	120	60	26		34	60		3,33		3														ФМЦТ.КПМ	
3	Математичний аналіз	3	90	44	22	22		46		2,44		3														ФМЦТ.ТЙМА	
4	Філософія	3	90	44	24	20		46		2,44			3													ФСН.Ф	всі
5	***ВОКЗК: Застоування математичних пакетів до розв´зання прикладних задач***	*3	90*	44*	24		20	46*		2,44			3														всі
6	Основи національного спротиву 2 курс	3	90	60	36	24		30		3,3			3д													ЗК.НК	всі
7	Теорія ймовірностей і математична статистика	2	60	30	14	16		30		1,67				4	120	58	30	28		62		3,22		4		ФМЦТ.ТЙМА	
8	***HR-менеджмент***	3	90	44	22	22		46		2,44			3													ФТМК.ТІГРГ	всі
9	*Алгоритмістика*	4	120	48	12		36	72		2,67			3													ФМЦТ.КПМ	
10	*Цифрові інструменти зі штучним інтелектом*	4	120	48	8		40	72		2,67			3													ФМЦТ.КПМ	
11	Диференціальні рівняння та їх застосування													3	90	44	22	22		46		2,44		4		ФМЦТ.АДР	
12	Основи наукових досліджень+курсова													2,5	75	22	12	10		23	30	1,22	4д		4	ФМЦТ.КПМ	
13	(модуль "Антикорупція та доброчесність")													1,5	45	22	12	10		23		1,22				ФМЦТ.ТЙМА	всі
14	Інтелектуальні технології Data Mining													5	150	74	32	6	36	76		4,11		4		ФМЦТ.КПМ	

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)												II семестр (16/18 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								
15	Основи WEB програмування													3	90	44			44	46		2,44			4	ФМЦТ.САТО	
16	***Англійська для кар'єрного успіху (у сфері IT)***													3	90	44			44	46		2,44			4	ФМЕВ.ПЛ	всі
17	*Математичні основи кодування інформації*													4	120	60	20	20	20	60		3,33			4	ФМЦТ.АДР	
18	*Програмування на мові GO*													4	120	60	26		34	60		3,33			4	ФМЦТ.КПМ	
Разом за 2 курсом		**30,0**	**900**	**438**	**210**	**104**	**168**	**462**	**0**	**24**	**0**	**3**	**5**	**30,0**	**900**	**428**	**154**	**96**	**178**	**442**	**30**	**24**	**1**	**3**	**5**		
Середнє тижневе навантаження		**24,3**												**23,8**													

III. Практика

№ з/п	Назва практики	семестр	кредити	к-ть год.	к-ть тижн.	форма контролю
1	Навчальна комп'ютерна практика	2	3	90	2	диф.залік

Робочий навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради факультету, протокол № 2 від "18" 09 2026 р.

В.о. декана факультету Микола МАЛЯР

Погоджено

Заступник начальника навчальної частини Надія ЛЕМАК