



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою КП Ім. Гіора Скорського
2026р.
Протокол № 4
Михайло ГІБЧЕНКО

Підготовки магістра з галузі знань
F - Інформаційні технології
за спеціальністю F1 "Прикладна математика"
за освітньо-професійною програмою
"Машинне навчання та математичне моделювання"
Форма здобуття вищої освіти
Виpusкова кафедра
Кафедра прикладної математики

Факультет/ІНІ Факультет програмних систем та прикладної математики
Кваліфікація
Строк навчання
Очна (денна)
на основі
Академічні групи
1 рік 4 місяці
бакалавра
КМ-61м



Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень										
1	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	30	6	0	0	0	15
2	0	0	8	9	2	0
						51

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

Назва освітнього компонента	Форма випускової атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

III. ПРАКТИКА

шифр за ОП	Освітні компоненти	Кількість годин																					
		Контрольні заходи										Аудиторних				СРС				Розподіл аудиторних годин на тиждів за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Кред ECTS		Загальний обсяг		Всього		Лекції		Практики (к.пр.)		Лабораторні		1 курс			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	2 курс			

1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Модуль 2. Патентознавство та набуття права	1	1	1	2.0	60	30	20	10	30	2												
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Модуль 1. Право інтелектуальної власності				1.0	30	14	10	4	16	0.93												
30 02	Сталі інноваційні розвиток	2	2		2.0	60	30	16	14	30	2												
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	2	1		3	90	60	60	30	30	2												
30 04	Розробка стартап проектів	1	1		3.0	90	46	16	30	44	3.07												
30 05	Основи наукових досліджень	2	2		3	90	48	16	32	42	2.13												
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	5	5	0	0	14	420	228	78	150	0	192										0

Цикл професійної підготовки

ПО 01	Інтелектуальний аналіз даних	1	1	1	5.0	150	46	30	16	104	3.07												
ПО 02	Моделювання складних систем	1	1		5.0	150	46	30	16	104	3.07												
ПО 03	Машинне навчання	2	2	2	4.0	120	46	30	16	74													
ПО 04	Архітектура та технології систем з великими обсягами даних	1	1	1	4.0	120	44	30	14	76	2.93												
ПО 05	Управління проектами	1	1		4.0	120	46	30	16	74	3.07												
ПО 06	Моделювання складних систем. Курсова робота	1			1.0	30	8		8	22	0.53												
ПО 07	Практика	3			14.0	420	0			420													X
ПО 08	Виконання магістерської дисертації				16.0	480	0			480													X
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		2	5	5	3	0	0	53	1590	236	150	86	0	1354									0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		2	10	10	3	0	0	67	2010	464	228	236	0	1546									0

2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогу																						
ПВ 01	Освітній компонент 1 з Ф-Каталогу	2	2	2	5.0	150	46	30	16	104	3.07											
ПВ 02	Освітній компонент 2 з Ф-Каталогу	2	2	2	5.0	150	46	30	16	104												
ПВ 03	Освітній компонент 3 з Ф-Каталогу	2	2	2	5.0	150	46	30	16	104												
ПВ 04	Освітній компонент 4 з Ф-Каталогу	2	2	2	4.0	120	46	30	16	74	3.07											
ПВ 05	Освітній компонент 5 з Ф-Каталогу	2	2	2	4.0	120	46	30	16	74												
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	5	0	0	23	690	230	150	80	0	460								
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	5	0	0	23	690	230	150	80	0	460								
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		5	12	15	8	0	0	90	2700	694	378	316	0	2006								
		Кількість екзаменів		2	Кількість заліків		5	2	Курсових робіт		1	0	0	0	0	Курсових проектів		7	8	0	0	0
		РГР, РР, ГР		2	ДКР		0	0	Рефератів		0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							
				0			0	0			0	0	0	0	0							

Голова НМКУ-Ф1

Олег ЧЕРТОВ

Декан/директор ФЛСПМ

Іван ДІВЧКА

Завідувач кафедри ПМА

Данило ТАВРОВ

Іван ДІВЧКА