



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"08" _____ "06" _____ 2026р.

Голова Вченої ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Факультет/ННІ	Факультет біомедичної інженерії
Кваліфікація	Магістр з біомедичної інженерії
Строк навчання	1 рік 4 місяці
на основі	бакалавра
Академічні групи	ЗФ-61мп

Курс	Вересень																				Жовтень								Листопад								Грудень								Січень								Лютий								Березень								Квітень								Травень								Червень								Липень								Серпень							
	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	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	к	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																							
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д																																																				

Позначення:

т	Теор.навч.	с	Екзаменаційна сесія	п	Практика	д	Виконання кваліфікаційної роботи	а	Атестація здобувачів вищої освіти	к	Канікули здобувачів вищої освіти
---	------------	---	---------------------	---	----------	---	----------------------------------	---	-----------------------------------	---	----------------------------------

IV. АТЕСТАЦІЯ		
Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Робота над магістерською дисертацією	Захист кваліфікаційної роботи	3

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи								Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
		Екзамени					Кред. ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних				CPC	1 курс		2 курс										
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР,РР,ГР	ДКР			Реферати	Всього	Лекції	Практики (к.пр.)		Лабораторні	Семестри											
															1		2		3		4					
															Кількість тижнів у семестрі											
															15	15	0	0								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20								
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																										
Цикл загальної підготовки																										
ЗО 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство (Патентознавство та набуття прав)							1.0	30	14	10	4		16	0.93											
ЗО 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство (Право інтелектуальної власності)		1	1				2.0	60	30	20	10		30	2											
ЗО 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку		1	1				2.0	60	30	16	14		30	2											
ЗО 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1				3	90	60		60		30	2	2										
ЗО 04	Педагогіка вищої школи		1	1				2.0	60	30	16	14		30	2											
ЗО 05	Розробка стартап-проектів		1	1				3.0	90	46	16	30		44	3.07											
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	5	5	0	0	0	13	390	210	78	132	0	180	12		0	0								
Цикл професійної підготовки																										
ПО 01	Клітинна, тканинна та біофармацевтична інженерія	1		1				4.0	120	44	16	14	14	76	2.93											
ПО 02	Клітинна, тканинна та біофармацевтична інженерія. Курсовий проект	2						1.0	30	10		10		20		0.67										
ПО 03	Належна інженерна практика у біомедичній інженерії, біофармації та медичній біотехнології		1	1	1			4.0	120	32	16	16		88	2.13											
ПО 04	Біобезпека, біоетика та громадське здоров'я		1	1			1	4.0	120	32	16	16		88	2.13											
ПО 05.1	Біотехнічні системи Частина 1. Біомолекулярна електроніка	1		1				4.0	120	44	16	14	14	76	2.93											
ПО 05.2	Біотехнічні системи Частина 2. Обробка сигналів і даних в біотехнічних системах		2	2				3.0	90	44	16	14	14	46		2.93										
ПО 06	Практика		3					12.0	360	0				360			X									
ПО 07	Робота над магістерською дисертацією							16.0	480	0				480			X									
ПО 08	Штучні органи		1	1			1	4.0	120	32	16	16		88	2.13											
ПО 09	Педагогічна практика		3					2.0	60	0				60			X									
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		2	7	6	1	0	2	54	1620	238	96	100	42	1382	12.25	3.6	0	0								
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		2	12	11	1	0	2	67	2010	448	174	232	42	1562	24.25	5.6	0	0								
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																										
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																										
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2	2				4.0	120	46	16	30		74		3.07										
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу		2	2				4.0	120	46	16	30		74		3.07										
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу	2		2			2	5.0	150	46	16	30		104		3.07										
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу	2		2			2	5.0	150	46	16	30		104		3.07										
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу	2		2			2	5.0	150	46	16	30		104		3.07										
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	3	23	690	230	80	150	0	460	0	15.35	0	0								
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3</																								

Реєстраційний номер НП: 21198

Голова НМКУ-G22

/(підпис)

Олександр ГАЛКІН

Завідувач кафедри ТМБІ

(підпис)

Олександр БЕСАРАБ

Декан/директор Ф5М1

_____/ (підпис)

Олександр ГАЛКІН