



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

(прийому 2021 року)

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

КПІ ім. Ігоря Сікорського

"__"____2021 р.

протокол №

Голова Вченої ради

Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки

Магістра

з галузі знань

17 Електроніка та телекомунікації

Факультет

Навчально науковий інститут телекомунікаційних систем

магістр з телекомунікацій та радіотехніки

за спеціальністю

172 Телекомунікації та радіотехніка

Кваліфікація

за освітньо-професійною програмою (спеціалізацією)

Строк навчання

1 рік 4 місяці

Інженерія та програмування інфокомунікацій

на основі

бакалавра

Форма навчання

очна (денна)

Випускова кафедра

Телекомунікацій

I. Графік освітнього процесу

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
I																			С	С	К	К																	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	п	п	п	п		п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	А	А	А																																
Позначення:					Теор.навч.				С	Екзам. сесія				К	Канікули				П	Практики				Д	Виконання магістерської дисертації				А	Атестація здобувачів вищої освіти																					

II.ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзам-ційна сесія	Практика	Атестація здобувачів	Виконання магістерської дисертації	Кані-кули	Разом
I	36	4				12	52
II			8		10		18

III.ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. ВИПУСКНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації випускників (екзамен,дипломний проект,(робота)	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист магістерської дисертації	3

V. План освітнього процесу

Шифр за ОП	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Контрольні заходи за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами				
		Екзамени	Заліки	Індивідуальне завдання	Модульна контрольна робота			Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс			
								у тому числі				Семестри					
								Всього	Лекції	Практичні		Лабораторні	1	2	3	4	
													Кількість тижнів у семестрі				
													18	18	18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																				
1.1. Цикл загальної підготовки																				
301	Інтелектуальна власність та патентознавство		1		1	3	90	54	36	18		36	3							
302	Сталий інноваційний розвиток		1		1	2	60	36	18	18		24	2							
303	Практичний курс іншомовного ділового спілкування		2	1	1	3	90	72		72		18	2	2						
304	Менеджмент стартап-проектів		2		2	3	90	54	18	36		36		3						
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	1	4	11	330	216	72	144	0	114	7	5	0					
1.2. Цикл професійної підготовки																				
ПО 1	Програмно-конфігуровані мережі SDN																			
ПО 2	Інтернет-речей та системи міжмашинної взаємодії																			
ПО 3	Основи підтримки мобільності в інфокомунікаційних системах																			
ПО 4	Курсова робота з основ підтримки мобільності в інфокомунікаційних системах																			
ПО 5	Програмування мобільних пристроїв																			
ПО 6	Програмування мережних застосувань																			
Дослідницький (науковий) компонент																				
ПО 7	Наукова робота за темою магістерської дисертації					7	210													
ПО 8	Практика					14	420													
ПО 9	Виконання магістерської дисертації					12	360													
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	6	2	4	56	1680	378	189	153	36	1302	16	5	0					
ВСЬОГО нормативних		3	10	3	8	67	2010	594	261	297	36	1416	23	10	0					
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																				
2.1. Цикл професійної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з факультетського/кафедрального Каталогів)																				
ПВ 1	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу					5	150													
ПВ 2	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу					5	150													
ПВ 3	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу					4	120													
ПВ 4	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу					5	150													
ПВ 5	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу					4	120													
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	2	5	23	690	306	171	108	27	384	0	17	0					
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	2	5	23	690	306	171	108	27	384	0	17	0					
Загальна кількість		6	12	5	13	90	2700	900	432	405	63	1800	23,0	27,0	0,0					
		Кількість екзаменів											3	3	0					
		Кількість заліків											5	6	1					
		з них : курсових проектів																		
		курсрових робіт											1							

Голова НМК

Леонід УРИВСЬКИЙ

(підпис)

Завідувач кафедри

Сергій КРАВЧУК

(підпис)

Перший заступник директора інституту

Валерій ПРАВИЛО

(підпис)