

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

**Постанова вченої ради КНТЕУ**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р. протокол №\_\_\_ п. \_\_\_**

**Наказ про введення в дію від**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р. протокол №\_\_\_\_\_**

**Ректор \_\_\_\_\_ А. А. Мазаракі**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**підготовки здобувачів ступеня вищої освіти доктор філософії  
за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки**

**Форма навчання** очна

**Строк навчання** 4 р.

**Прийом** 2021 р. **Випуск** 2025 р.

**Прийнято** \_\_\_\_\_ **осіб**

**Випущено** \_\_\_\_\_ **осіб**

## 1. Графік навчального процесу

Тижні		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								
Навчальні роки	Рік	Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень					Серпень					Вересень				
2020/2021	I	1	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	23	22	29	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24			
		2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	27	26	2	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24								
										10	::	::	=	=	=	=	=	=	=									9	::	::												=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	II	//	//	II					
	I	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	//	//	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II						
2021/2022	II	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23			
		1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23								
										10	::	::	=	=	=	=	=	=	=									8	::	::	x										=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	II	//	//	II					
	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	//	//	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II					
2022/2023	III	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22			
		30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22								
		II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	//	//	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II				
2023/2024	IV	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23							
		29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27							
		II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	//	//	II	II	II	II	//	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II		

Примітка:



- атестація



- екзаменаційна сесія



- захист



- дисертаційна робота



- педагогічна практика



- канікули



- теоретичне навчання

## II. Бюджет часу в тижнях

Рік навчання	I	II	III	IV	Разом
Теоретичне навчання	19	18	-	-	37
Екзаменаційна сесія	4	4	-	-	8
Підготовка дисертаційної роботи	38	38	43	43	162
Атестація	2	2	2	2	8
Канікули	14	14	9	9	46

### III. План навчального процесу

№з/п	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за роками навчання		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Кафедра
		Екзамен	Залік		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	
						Всього	у тому числі			
							лекції	практичні		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>										
1.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1		3	90	70	4	66	20	35
2.	Іноземна мова академічного спілкування		2	3	90	70	-	70	20	35
3.	Філософський світогляд XXI століття	1		6	180	34	20	14	146	64
4.	Науковий текст	1		3	90	40	12	28	50	36
5.	Методологія наукових досліджень	1		3	90	32	10	22	58	13,21
6.	Педагогіка вищої освіти		1	3	90	38	20	18	52	ВШПМ
7.	Інтелектуальна власність в науково-дослідній сфері		2	3	90	32	10	22	58	67
8.	Наукові семінари (Інтелектуальний аналіз даних)		2	6	180	42	-	42	138	13, 14
9.	Наукові семінари (Системно-методологічні основи інформаційного простору)		2	3	90	28	-	28	62	12
10.	Наукові семінари (Сервіс-орієнтовані технології)		2	3	90	28	-	28	62	12
11.	Науковий семінар за темою дисертаційної роботи		2	3	90	20	-	20	70	12,13, 14
	<b>Всього за обов'язковою частиною</b>			<b>36</b>	<b>1080</b>	<b>414</b>	<b>82</b>	<b>332</b>	<b>666</b>	
<b>2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ АСПІРАНТА</b>										
12. - 15.	Ораторське мистецтво				90	28	16	12	62	64
	Інформаційні технології в наукових дослідженнях				90	28	16	12	62	12
	Комерціалізація інтелектуальної власності				90	28	16	12	62	23
	Правове забезпечення наукових досліджень				90	28	16	12	62	68
	Математичне моделювання у наукових дослідженнях				90	28	16	12	62	14
	Статистичні методи аналізу та прогнозування				90	28	16	12	62	52
	Міжнародна статистика				90	28	16	12	62	52
	Технології аналізу даних				90	28	16	12	62	14
	Стохастичне моделювання				90	28	16	12	62	14
	Проектування складних систем				90	28	16	12	62	12
	Штучний інтелект				90	28	16	12	62	13
	Інша вибіркова освітня компонента за погодженням з науковим керівником				90	28	16	12	62	
	<b>Всього за вибірковою частиною</b>			<b>12</b>	<b>360</b>	<b>112</b>	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>248</b>	
	<b>Загальна кількість</b>			<b>48</b>	<b>1440</b>	<b>512</b>	<b>146</b>	<b>366</b>	<b>928</b>	

#### IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2020/21 н.р.

##### Перше півріччя

№ з/п	Дисципліна	Рік навчання	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг годин	В т.ч.			Сам. роб.	Форми контролю	Графік навчального процесу	Код кафедр
					аудиторних						
					всього	лекцій	практик./семін.				
1.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1	3	90	30	4	26	10	-	1.10-4.12.2020	35
2.	Філософський світогляд ХХІ століття	1	6	180	24	14	10	80	-	1.10-4.12.2020	64
3.	Методологія наукових досліджень	1	3	90	32	10	22	58	екзамен	1.10-4.12.2020	21
4.	Науковий текст	1	3	90	40	12	28	50	екзамен	1.10-4.12.2020	36

##### Друге півріччя

№ з/п	Дисципліна	Рік навчання	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг годин	В т.ч.			Сам. роб.	Форми контролю	Графік навчального процесу	Код кафедр
					аудиторних						
					всього	лекцій	практик./семін.				
1.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1	3	90	40	-	40	10	екзамен	1.02-02.04.2021	35
2.	Філософський світогляд ХХІ століття	1	6	180	10	6	4	66	екзамен	1.02-02.04.2021	64
5.	Педагогіка вищої освіти	1	3	90	38	20	18	52	залік	1.02-02.04.2021	ВШПМ
<b>Дисципліни за вибором аспіранта (6 кредитів)</b>											
6.	Вибіркова освітня компонента 1	1	3	90	28	16	12	62	залік	1.02-02.04.2021	
7.	Вибіркова освітня компонента 2	1	3	90	28	16	12	62	залік	1.02-02.04.2021	
	Інша освітня компонента *	1	3	90	28	16	12	62	залік	1.02-02.04.2021	
	<b>Всього годин</b>		<b>24</b>	<b>720</b>	<b>270</b>	<b>104</b>	<b>166</b>	<b>450</b>			
	<b>Дисертаційна робота**</b>	1	33	990	-	-	-	990	атестація	5.09-16.09.2021	12, 13, 14

\* за погодженням з науковим керівником

\*\* позакредитна

#### IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2021/22 н.р.

##### Перше півріччя

№ з/п	Дисципліна	Рік навчання	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг годин	В т.ч.			Сам. робота	Форми контролю	Графік навчального процесу	Код кафедр
					аудиторних						
					всього	лекцій	практ./семинар.				
8.	Іноземна мова академічного спілкування	2	3	90	70	-	70	20	залік	1.10- 3.12.2021	35
9.	Наукові семінари (Інтелектуальний аналіз даних)	2	6	180	42	-	42	138	залік	1.10- 3.12.2021	13,14
10.	Наукові семінари (Системно-методологічні основи інформаційного простору)	2	3	90	28	-	28	62	залік	1.10- 3.12.2021	12
11.	Наукові семінари (Сервіс-орієнтовані технології)	2	3	90	28	-	28	62	залік	1.10- 3.12.2021	12
12.	Науковий семінар за темою дисертаційної роботи	2	3	90	20	-	20	70	залік	1.10- 3.12.2021	12, 13, 14

##### Друге півріччя

##### Дисципліни за вибором (9 кредитів)

№ з/п	Дисципліна	Рік навчання	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг годин	В т.ч.			Сам. робота	Форми контролю	Графік навчального процесу	Код кафедр
					аудиторних						
					всього	лекцій	практ./семинар.				
13.	Інтелектуальна власність в науково-дослідній сфері	2	3	90	32	10	22	58	залік	1.02-25.03.2022	67
14.	Вибіркова освітня компонента 3	2	3	90	28	16	12	62	залік	1.02-25.03.2022	52
15.	Вибіркова освітня компонента 4	2	3	90	28	16	12	62	залік	1.02-25.03.2022	68
	Інша освітня компонента *	2	3	90	28	16	12	62	залік	1.02-25.03.2022	
	<b>Всього годин</b>		<b>24</b>	<b>720</b>	<b>242</b>	<b>42</b>	<b>200</b>	<b>478</b>			
	<b>Дисертаційна робота**</b>	2	33	990	-	-	-	990	атестація	5.09-16.09.2022	12, 13, 14

\* за погодженням з науковим керівником

\*\* позакредитна

#### IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2022/23 н.р.

Дисципліна	Рік навчання	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг годин	В т.ч.			Сам. робота	Форми контролю	Графік навчального процесу	Код кафедр
				аудиторних						
				всього	лекцій	практ./ семінар.				
Дисертаційна робота*	3	33	990	-	-	-	990	атестація	4.09-15.09.2023	12, 13, 14

\* позакредитна

#### IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2023/24 н.р.

Дисципліна	Рік навчання	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг годин	В т.ч.			Сам. робота	Форми контролю	Графік навчального процесу	Код кафедр
				аудиторних						
				всього	лекцій	практ./ семінар.				
Дисертаційна робота*	4	33	990	-	-	-	990	захист	2.09-27.09.2024	12, 13, 14

\* позакредитна

**V. Розрахунок завантаженості**

Види навчальної роботи	Усього (годин, одиниць)	у тому числі за роками			
		I	II	III	IV
Аудиторні заняття	512	270	242		
Самостійна робота	928	450	478		
<b>Разом</b>	<b>1440</b>	<b>720</b>	<b>720</b>		
<b>Види контролю:</b>					
Залік	10	3	7		
Екзамен	4	4			

**VI. Підписи розробників і погодження**

<b>Посада</b>	<b>ПІБ</b>	<b>Підпис</b>
<b>Погоджено</b>		
Перший проректор з науково-педагогічної роботи	Притульська Н.В.	
Проректор з наукової роботи	Мельниченко С.В.	
Декан факультету інформаційних технологій	Харченко О.А.	
Начальник навчального відділу	Камінський С.І.	
Завідувач відділу аспірантури і докторантури	Харченко О.Г.	
Голова Наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених	Ярмоленко А.А.	
Стейкголдер (заступник директора Центру сертифікаційного навчання ТОВ «ПРОКОМ»)	Столярчук І.А.	
<b>Розробники</b>		
Гарант освітньо-наукової програми, Завідувач кафедри інженерії програмного забезпечення та кібербезпеки	Криворучко О.В.	
Завідувач кафедри комп'ютерних наук та інформаційних систем	Пурський О.І.	
Доцент кафедри інженерії програмного забезпечення та кібербезпеки	Рассамакін В. Я.	
Завідувач кафедри цифрової економіки та системного аналізу	Роскладка А.А.	





## Коди факультетів та кафедр

### 1. Факультет інформаційних технологій (ФІТ)

№ з/п	Код	Назва кафедри
1.	11	Вищої та прикладної математики
2.	12	Інженерії програмного забезпечення та кібербезпеки
3.	13	Комп'ютерних наук та інформаційних систем
4.	14	Цифрової економіки та системного аналізу

### 2. Факультет економіки, менеджменту та психології (ФЕМП)

№ з/п	Код	Назва кафедри
5.	21	Економіки та фінансів підприємства
6.	22	Економічної теорії та конкурентної політики
7.	23	Менеджменту
8.	24	Психології
9.	25	Публічного управління та адміністрування

### 3. Факультет торгівлі та маркетингу (ФТМ)

№ з/п	Код	Назва кафедри
10.	31	Товарознавства, управління безпечністю та якістю
11.	32	Товарознавства та митної справи
12.	33	Маркетингу
13.	34	Торговельного підприємництва та логістики
14.	35	Іноземної філології та перекладу
15.	36	Журналістики та реклами

### 4. Факультет ресторанно-готельного та туристичного бізнесу (ФРТБ)

№ з/п	Код	Назва кафедри
16.	41	Технології і організації ресторанного господарства
17.	42	Туризму та рекреації
18.	43	Інженерно-технічних дисциплін
19.	44	Готельно-ресторанного бізнесу
20.	45	Фізичної культури

### 5. Факультет фінансів та обліку (ФФО)

№ з/п	Код	Назва кафедри
21.	51	Банківської справи
22.	52	Статистики та економетрії
23.	53	Обліку та оподаткування
24.	54	Фінансів
25.	55	Фінансового аналізу та аудиту

### 6. Факультет міжнародної торгівлі та права (ФМТП)

№ з/п	Код	Назва кафедри
26.	61	Міжнародного менеджменту
27.	62	Сучасних європейських мов
28.	63	Світової економіки
29.	64	Філософії, соціології та політології
30.	65	Міжнародного публічного права
31.	66	Міжнародного приватного, комерційного та цивільного права
32.	67	Адміністративного, фінансового та інформаційного права
33.	68	Загальноправових дисциплін