

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	Практика за темою магістерської кваліфікаційної роботи	Пр	4	Зал	10.5	315			315							САП
13	Виконання магістерської кваліфікаційної роботи	ВКР	4		18	540			540							САП
14	Захист магістерської кваліфікаційної роботи	КЕ	4		1.5	45			45							САП
	1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				8	240	60		180	30	15	15			2	
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				8	240	60		180	30	15	15			2	
15	21. Дисципліни для вибору загальні		2	Зал	3	90	30		60	15		15	¹ ₁ ² ₂		¹ ₁₂	
16	22. Дисципліни для вибору професійні		2	Зал	5	150	30		120	15	15		¹ ₁ ² ₂ ¹ ₂		¹ ₁₂	
	2. ПРОФЕСІЙНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОГО СПРЯМУВАННЯ				22	660	210		450	150	15	45			1	
	0100: Інтелектуальні управляючі технології				22	660	210		450	150	15	45			1	
	2.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				22	660	210		450	150	15	45			1	
	2.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ				22	660	210		450	150	15	45			1	
17	Інтегровані ієрархічні системи управління		2	Екз	5	150	45		105	30		15	² ₁ ³ ₃			САП
18	Математичні моделі синтезу та оптимізації систем		2	Зал	5	150	45		105	30		15	² ₁ ³ ₃		¹ ₁₂	САП
19	Промисловий інтернет речей		2	Екз	5	150	60		90	45	15		³ ₄ ¹ ₂			АСУ
20	Технології обчислювального інтелекту		2	Екз	5	150	60		90	45		15	³ ₁ ⁴ ₄			АСУ
21	Інтегровані ієрархічні системи управління	КР	2	Зал	2	60			60							САП
	0200: Інформаційні технології проектування						0		0							
	2.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				22	660	180		480	120	60				3	
	2.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
22	Автоматизовані системи інженерного моделювання та розрахунку		2	Зал	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂	¹ ₁₈		САП
23	Автоматизовані системи технологічної підготовки виробництва		2	Екз	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂			САП
24	Системи автоматизації конструкторського проектування		2	Екз	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂	¹ ₁₈		САП
25	Системи структурного, функціонально-логічного і схемотехнічного проектування		2	Екз	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂	¹ ₁₈		САП
26	Автоматизовані системи технологічної підготовки виробництва	КР	2	Зал	2	60			60							САП
	0300: Системне проектування						0		0							
	2.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				22	660	165		495	105	60				1	
	2.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
27	Автоматизація проектування інтелектуальних вбудованих систем		2	Екз	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂			САП
28	Методи побудови інтелектуального інтерфейсу користувача в автоматизованому проектуванні		2	Екз	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂			САП
29	Методи проектування мультиагентних систем		2	Зал	5	150	30		120	15	15		¹ ₂ ¹ ₂	¹ ₁₂		САП
30	Системи підтримки прийняття рішень в автоматизованому проектуванні		2	Екз	5	150	45		105	30	15		² ₃ ¹ ₂			САП
31	Методи побудови інтелектуального інтерфейсу користувача в автоматизованому проектуванні	КР	2	Зал	2	60			60							САП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	0400: Системи штучного інтелекту						0		0							
	2.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				22	660	180		480	60	120			3		
	2.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
32	Видобування даних у Веб		2	Екз	5	150	45		105	15	30		1 3	2 2	1 18	СШІ
33	Візуалізація даних		2	Екз	5	150	45		105	15	30		1 3	2 2	1 18	СШІ
34	Еволюційне програмування		2	Екз	5	150	45		105	15	30		1 3	2 2	1 18	СШІ
35	Штучний інтелект в ігрових застосуваннях		2	Екз	5	150	45		105	15	30		1 3	2 2		СШІ
36	Еволюційне програмування	КР	2	Зал	2	60			60							СШІ

Примітка: Всі заліки диференційовані

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

Розподіл по семестрах	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Всього
3.122 Комп'ютерні науки									
Іспитів всього	4								4
Курсових проектів всього									
Блок 0100									
Кредитів всього за планом	30	30	30	30					120
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)	0	0	0	0					
Кредитів практики (крім навчальної) за планом	0	0	6	10,5					16.5
Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	18					18
Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	1,5					1.5
Іспитів всього	4	3	0	0					7
Заліків всього	2	3	3	0					8
Курсових проектів всього	0	0	0	0					
Курсових робіт всього	1	1	0	0					2
Контрольних робіт всього	1	3	0	0					4
Графічно-розрахункових робіт всього	2	0	0	0					2
Всього годин	900	900	900	900					3600
Всього годин лекцій за тиждень	10,00	12,00	6,00	0					28
Всього годин лабораторних за тиждень	4,00	2,00	6,00	0					12
Всього годин практичних за тиждень	4,00	4,00	4,00	0					12
Всього годин аудиторних за тиждень	18,00	18,00	16,00	0					52
Блок 0200									
Кредитів всього за планом	30	30	30	30					120
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)	0	0	0	0					
Кредитів практики (крім навчальної) за планом	0	0	6	10,5					16.5
Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	18					18
Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	1,5					1.5
Іспитів всього	4	3	0	0					7
Заліків всього	2	3	3	0					8
Курсових проектів всього	0	0	0	0					

Курсових робіт всього	1	1	0	0					2
Контрольних робіт всього	1	2	0	0					3
Графічно-розрахункових робіт всього	2	3	0	0					5
Всього годин	900	900	900	900					3600
Всього годин лекцій за тиждень	10,00	10,00	6,00	0					26
Всього годин лабораторних за тиждень	4,00	5,00	6,00	0					15
Всього годин практичних за тиждень	4,00	1,00	4,00	0					9
Всього годин аудиторних за тиждень	18,00	16,00	16,00	0					50

Блок 0300

Кредитів всього за планом	30	30	30	30					120
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)	0	0	0	0					
Кредитів практики (крім навчальної) за планом	0	0	6	10,5					16.5
Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	18					18
Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	1,5					1.5
Іспитів всього	4	3	0	0					7
Заліків всього	2	3	3	0					8
Курсових проектів всього	0	0	0	0					
Курсових робіт всього	1	1	0	0					2
Контрольних робіт всього	1	3	0	0					4
Графічно-розрахункових робіт всього	2	0	0	0					2
Всього годин	900	900	900	900					3600
Всього годин лекцій за тиждень	10,00	9,00	6,00	0					25
Всього годин лабораторних за тиждень	4,00	5,00	6,00	0					15
Всього годин практичних за тиждень	4,00	1,00	4,00	0					9
Всього годин аудиторних за тиждень	18,00	15,00	16,00	0					49

Блок 0400

Кредитів всього за планом	30	30	30	30					120
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)	0	0	0	0					
Кредитів практики (крім навчальної) за планом	0	0	6	10,5					16.5
Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	18					18
Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом	0	0	0	1,5					1.5
Іспитів всього	4	4	0	0					8
Заліків всього	2	2	3	0					7
Курсових проектів всього	0	0	0	0					
Курсових робіт всього	1	1	0	0					2
Контрольних робіт всього	1	2	0	0					3
Графічно-розрахункових робіт всього	2	3	0	0					5
Всього годин	900	900	900	900					3600
Всього годин лекцій за тиждень	10,00	6,00	6,00	0					22
Всього годин лабораторних за тиждень	4,00	9,00	6,00	0					19
Всього годин практичних за тиждень	4,00	1,00	4,00	0					9
Всього годин аудиторних за тиждень	18,00	16,00	16,00	0					50