



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	Виконання магістерської кваліфікаційної роботи	ВКР	3		16.5	495			495							САП
11	Захист магістерської кваліфікаційної роботи	КЕ	3		4.5	135			135							САП
	<b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>				<b>8</b>	<b>240</b>	<b>90</b>		<b>150</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>15</b>			<b>2</b>	
	<b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b>				<b>8</b>	<b>240</b>	<b>90</b>		<b>150</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>15</b>			<b>2</b>	
12	21. Дисципліни для вибору загальні		2	Зал	3	90	30		60	15		15	<sup>1</sup> <sub>1</sub>	<sup>2</sup> <sub>2</sub>		<sup>1</sup> <sub>12</sub>
13	22. Дисципліни для вибору професійні		2	Зал	5	150	60		90	30	30		<sup>2</sup> <sub>4</sub>	<sup>2</sup> <sub>2</sub>		<sup>1</sup> <sub>12</sub>
	<b>0201: Інформаційні технології проектування</b>				<b>17</b>	<b>510</b>	<b>135</b>		<b>375</b>	<b>90</b>	<b>45</b>				<b>2</b>	
	<b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>				<b>17</b>	<b>510</b>	<b>135</b>		<b>375</b>	<b>90</b>	<b>45</b>				<b>2</b>	
	<b>1.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>				<b>17</b>	<b>510</b>	<b>135</b>		<b>375</b>	<b>90</b>	<b>45</b>				<b>2</b>	
14	Автоматизовані системи інженерного моделювання та розрахунку		2	Екз	5	150	45		105	30	15		<sup>2</sup> <sub>3</sub>	<sup>1</sup> <sub>2</sub>	<sup>1</sup> <sub>18</sub>	САП
15	Автоматизовані системи технологічної підготовки виробництва		2	Екз	5	150	45		105	30	15		<sup>2</sup> <sub>3</sub>	<sup>1</sup> <sub>2</sub>		САП
16	Системи структурного, функціонально-логічного і схематехнічного проектування		2	Екз	5	150	45		105	30	15		<sup>2</sup> <sub>3</sub>	<sup>1</sup> <sub>2</sub>	<sup>1</sup> <sub>18</sub>	САП
17	Автоматизовані системи технологічної підготовки виробництва	КР	2	Зал	2	60			60							САП
	<b>0202: Технології автоматизованого проектування мікросистем</b>						<b>0</b>		<b>0</b>							
	<b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>				<b>17</b>	<b>510</b>	<b>135</b>		<b>375</b>	<b>75</b>	<b>60</b>				<b>1</b>	
	<b>1.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>															
18	Мультимасштабне проектування рідинних мікросистем		2	Екз	5	150	45		105	30	15		<sup>2</sup> <sub>3</sub>	<sup>1</sup> <sub>2</sub>		САП
19	Прогресивні методи проектування і виробництва наносистем		2	Екз	5	150	45		105	30	15		<sup>2</sup> <sub>3</sub>	<sup>1</sup> <sub>2</sub>	<sup>1</sup> <sub>18</sub>	САП
20	Розширене проектування мікросистемних пристроїв		2	Екз	5	150	45		105	15	30		<sup>1</sup> <sub>3</sub>	<sup>2</sup> <sub>2</sub>		САП
21	Розширене проектування мікросистемних пристроїв	КР	2	Зал	2	60			60							САП

**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
-----------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

8.122 Комп'ютерні науки

Блок 0200

Блок 0201

Кредитів всього за планом	30	30	30						90
Кредитів практики (крім навчальної) за планом	0	0	9						9
Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом	0	0	16,5						16.5
Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом	0	0	4,5						4.5
Іспитів всього	5	4	0						9
Заліків всього	1	2	0						3
Курсових проектів всього	0	0	0						
Курсових робіт всього	1	1	0						2
Контрольних робіт всього	0	2	0						2
Графічно-розрахункових робіт всього	4	3	0						7
Всього годин	900	900	900						2700
Всього годин лекцій за тиждень	10,00	11,00	0						21
Всього годин лабораторних за тиждень	7,00	6,00	0						13
Всього годин практичних за тиждень	1,00	1,00	0						2
Всього годин аудиторних за тиждень	18,00	18,00	0						36

Блок 0202

Кредитів всього за планом	30	30	30						90
Кредитів практики (крім навчальної) за планом	0	0	9						9
Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом	0	0	16,5						16.5
Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом	0	0	4,5						4.5
Іспитів всього	5	4	0						9
Заліків всього	1	2	0						3
Курсових проектів всього	0	0	0						
Курсових робіт всього	1	1	0						2
Контрольних робіт всього	0	2	0						2
Графічно-розрахункових робіт всього	4	2	0						6
Всього годин	900	900	900						2700
Всього годин лекцій за тиждень	10,00	10,00	0						20
Всього годин лабораторних за тиждень	7,00	7,00	0						14
Всього годин практичних за тиждень	1,00	1,00	0						2
Всього годин аудиторних за тиждень	18,00	18,00	0						36