

«Затверджую»  
 Ректор ПЗВО «Міжнародний класичний університет імені Пилипа Орлика»  
 Н.О. Євдокимова  
 «26» серпня 2025 року

Приватний заклад вищої освіти  
 «Міжнародний класичний університет імені Пилипа Орлика»

«Схвалено»  
 Вченою радою  
 протокол № 11  
 від "26" 08 2025р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

Галузь знань F ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ  
 Спеціальність F7 КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ  
 Освітня програма КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ  
 Денна форма навчання

Рівень вищої освіти другий (магістерський)  
 Ступінь вищої освіти магістр  
 Освітня кваліфікація магістр з комп'ютерної інженерії  
 Строк навчання 1 роки 5 місяців на базі диплому бакалавра

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	S	S	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
II	T	T	T	T	T	T	T	T	S	S	P	P	P	P	P	P	D	D	D	D	D	D	D	D	A																										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання, С – екзаменаційна сесія, П – практика, К – канікули, Д – виконання кваліфікаційної роботи, А - атестація здобувачів вищої освіти

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломного проєкту (робота)	Атестація	Канікули	Усього
I	31	4	6				41
II	7	2	2	10	1		22
Разом	38	6	8	10	1		63

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Асистентська практика	2	4
Виробнича (переддипломна) практика	3	6

**IV. АТЕСТАЦІЯ**

Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами		
		екзамени	залки	курсові			загальний обсяг годин	всього	аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс
				проекти	роботи				у тому числі:				1	2	3
									лекції	семінарські	практичні		кількість тижнів в семестрі		
18	15	7	14	15	16										
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ОП</b>															
<i>1.1. Обов'язкові освітні компоненти, що формують загальні компетентності</i>															
ОК 1	Педагогіка та психологія вищої школи		1			3	90	36	18	18		54	2		
ОК 2	Іноземна мова професійної комунікації	2	1			6	180	81			81	99	2	3	
ОК 3	Цивільна оборона та охорона праці в галузі		1			3	90	36	18		18	54	2		
ОК 4	Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	1				3	90	36	18	18		54	2		
<i>Всього ОК за циклом загальної підготовки</i>		2	3			15	450	189	54	36	99	261	8,0	3,0	
<i>1.2. Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності</i>															
ОК 5	Паралельне програмування		1			4	120	54	18		36	66	3		
ОК 6	Дослідження та проектування спеціалізованих комп'ютерних систем і мереж	1				4	120	54	18		36	66	3		
ОК 7	Мережні інформаційні технології	2				3	90	45	30		15	45		3	
ОК 8	Спеціалізоване програмне забезпечення у науковій та викладацькій діяльності	3				3	90	28	14		14	62			4
ОК 9	Побудова сучасних автоматизованих систем управління	3				3	90	28	14		14	62			4
ОК 10	Методи математичного моделювання		2			3	90	45	15		30	45		3	
ОК 11	Національна критична інформаційна інфраструктура України та її захист	1				4	120	54	18		36	66	3		
ОК 12	Кібертероризм, компютерна злочинність та засоби боротьби з ними в військовий час		1			3	90	36	18		18	54	2		
<i>Практична підготовка:</i>															
ОК 13	Асистентська практика	2				6	180					180			

OK 14	Виробнича (переддипломна) практика	3			9	270					270			
	<i>Атестація:</i>													
A 1	Підготовка кваліфікаційної роботи				9	270					270			
<b>Всього ОК за циклом професійної підготовки</b>		<b>7</b>	<b>3</b>		<b>51</b>	<b>1530</b>	<b>344</b>	<b>145</b>		<b>199</b>	<b>1186</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b>ВСЬОГО ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ</b>		<b>9</b>	<b>6</b>		<b>66</b>	<b>1980</b>	<b>533</b>	<b>199</b>	<b>36</b>	<b>298</b>	<b>1447</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>8</b>

**2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ОПІ (за вибором здобувача вищої освіти)**

*Вибіркові освітні компоненти на 2 семестр (3 дисципліни)*

ВК 1	Дисципліна 1		2		4	120	45	30		15	75		3	
ВК 2	Дисципліна 2		2		4	120	45	30		15	75		3	
ВК 3	Дисципліна 3		2		4	120	45	30		15	75		3	

*Вибіркові освітні компоненти на 3 семестр (2 дисципліни)*

ВК 4	Дисципліна 1		3		3	90	28	14		14	62			4
ВК 5	Дисципліна 2		3		3	90	28	14		14	62			4
ВК 6	Дисципліна 3		3		3	90	28	14		14	62			4
ВК 7	Дисципліна 4		3		3	90	28	14		14	62			4
<b>ВСЬОГО ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ</b>			<b>7</b>		<b>24</b>	<b>720</b>	<b>247</b>	<b>146</b>		<b>101</b>	<b>473</b>		<b>9</b>	<b>12</b>

<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН</b>					<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>780</b>	<b>345</b>	<b>36</b>	<b>399</b>	<b>1920</b>	<b>19,0</b>	<b>18,0</b>	<b>20,0</b>
<b>Кількість годин на тиждень</b>														
<b>Кількість екзаменів</b>			<b>9</b>									<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Кількість заліків</b>			<b>13</b>									<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Кількість курсових робіт</b>														

«ПОГОДЖЕНО»

Перший проректор

Гордій БСЛОВ

«ПОГОДЖЕНО»

Проректор з освітньої роботи

Олена ПОЛІШКАРОВА

«ПОГОДЖЕНО»

Завідувач кафедри

Вікторія ГАРЬКАВА