

А.В. Павличенко

Ступінь

- магістр

Кваліфікація

- Магістр з теплоенергетики;

2024-2026 навчальні роки

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

47 17

"26" 06 2024

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 14 Електрична інженерія ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 144 Теплоенергетика

Заочна форма навчання
рік прийому 2024

2024-2025 навчальний рік

1-й курс

Освітньо-професійна програма : "Інжиніринг теплових процесів і систем"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(магістр)						
			1 -й семестр		2 -й семестр															
			години		кредити															
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні								

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	2		12	12		12	168	0.93		12	12			
2	Управління безпекою, автономність та відповідальність у професійній діяльності	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3		4	8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
Разом :				270	9	9			20	20	4	16	250							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Нормативне забезпечення енергоефективності	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
2	Рециклінг відходів та використання вторинних енергетичних ресурсів	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	120	120	4	4	2		10	10	6	4	110	0.92	6	4	10			
3	Оцінка економічної ефективності проєктних рішень	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		4	8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
4	Біоенергетика	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	90	90	3	3	2		8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
5	Моделювання теплових процесів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
6	Проектування об'єктів теплоенергетики	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0.91	4	4	8			
7	Технологія пасивного будинку	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	90	90	3	3		4	8	8	4	4	82	0.91				4	4	8
Разом :				660	22	22			58	58	30	28	602							

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Енергетичний менеджмент та аудит	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	150	150	5	5	2		14	14	8	6	136	0.91	8	6	14			
Разом :				150	5	5			14	14	8	6	136							

рік прийому 2024

Освітньо-професійна програма : "Інжиніринг теплових процесів і систем"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Інжиніринг теплових процесів і систем"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс(магістр)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
														1 -й семестр			2 -й семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Навчальні заняття			всього		частка		Лекції		лаб.-практичні		Всього		Лекції		лаб.-практичні		Всього																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			загальний	річний	загальні	річні							Разом	лекції	лаб.-практичні																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills**

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
Разом :			120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
Разом :			600	20	20				0	0	0	0	0	0						
Всього :			1800		60				92	92	42	50	988		68		24			

Екзаменів - 4 Екзаменів - 0
Заліків - 3 Заліків - 9

Декан Електротехнічного факультету

Є.В. Кошеленко

Зав.кафедри
технологій

Теплового інжинірингу та енергетичних

В.О. Пінчук

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 14 Електрична інженерія ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 144 Теплоенергетика

Заочна форма навчання
рік прийому 2024

2025-2026 навчальний рік

2-й курс

Освітньо-професійна програма : "Інжиніринг теплових процесів і систем"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження	Самост. робота		2 -й курс(магістр)					
			години		кредити							3 -й семестр					
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні					

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	525	525	17.5	17.5	6						525	1			
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	15	15	0.5	0.5							15	1			
3	Виробнича практика	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	240	240	8	8		6					240	1			
4	Передатестаційна практика	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	120	120	4	4		6					120	1			

Разом : 900 30 30 0 0 0 0 900

Всього : 900 30 0 0 0 0 900

0

Екзаменів - 0

Заліків - 2

Декан Електротехнічного факультету

Зав.кафедри Теплового інжинірингу та енергетичних технологій

Є.В. Кошеленко

В.О. Пінчук