

КПІ ІМ. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО

ВСТУП 2025



G4+G7

НОВА МІЖДИСЦИПЛІНАРНА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
ПЕРШОГО (БАКАЛАВРСЬКОГО) РІВНЯ ПІДГОТОВКИ

КОМП'ЮТЕРИЗОВАНІ ЕНЕРГО-ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ УПРАВЛІННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЮ

G4 Енерговиробництво
(за спеціалізаціями)
G4.02-Теплоенергетика



Кафедра теплової та
альтернативної енергетики



G7 Автоматизація,
комп'ютерно-інтегровані
технології та робототехніка



Кафедра
автоматизації енергетичних
процесів



Міждисциплінарна програма
G4+G7

це унікальна можливість здобути
глибокі знання технологічних
процесів в галузі теплоенергетики
та отримати сучасні навички їх
автоматизації, програмування,
керування та управління

ПЕРЕЛІК ВАГОВИХ КОЕФІЦІЄНТІВ (НМТ 2025)

1.	Українська мова	0,3
2.	Математика	0,5
3.	Історія України	0,2
4.	Один на вибір: фізика - 0,5 / іноземна мова – 0,3 / хімія – 0,5 / українська література – 0,2 / географія -0,2	

+ Мотиваційний лист

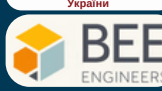
Мінімальний конкурсний бал
на бюджет - 130
Мінімальний конкурсний бал
на контракт - 100

ВАРТІСТЬ НАВЧАННЯ ЗА КОНТРАКТОМ 2025

Очна (денна) форма,
навчання одного року
44 900 грн

ПРИКЛАДИ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ:

- Інженер з автоматизації теплоенергетичних процесів
- Інженер-енергетик
- Програміст-розробник SCADA-систем
- Професіонал з енергоменеджменту
- Інженер з експлуатації теплотехнічного обладнання
- Розробник цифрових рішень для управління енергією
- Фахівець з комп'ютерно-інтегрованих енергоінноваційних систем
- Системний інтегратор у сфері енергетики
- Енергетичний аудитор
- Інженер з впровадження відновлюваних джерел енергії



Чат для
вступників



Сайт кафедри
АЕП



Сайт кафедри
ТАЕ

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
АТОМНОЇ ТА ТЕПЛОЇ ЕНЕРГЕТИКИ

03056, м. Київ,
вул. Політехнічна, 6

телефони:
+380979545559
+380442048250



ЩО ТИ ОТРИМАЄШ?

- Глибокі знання з теплоенергетики, автоматизації, енергетичного менеджменту, технологій виробництва енергії з відновлюваних джерел, сучасних рішень для декарбонізації будівель та підприємств
- Сучасну технічну підготовку: лабораторії, комп'ютерне проектування, практичні заняття на базі реальних об'єктів, стажування в Енерго-Інноваційному Хабі КПІ ім. Ігоря Сікорського
- Практичний досвід — виробнича практика на сучасних підприємствах
- Навички комунікації, лідерства, управління персоналом

ЩО ТИ БУДЕШ ВИВЧАТИ?

- Комп'ютерна графіка
- Інформаційно-вимірювальні системи
- Основи автоматизації та робототехніки
- Теорія автоматичного керування
- Автоматизація енергетичних об'єктів
- Проектування систем автоматизації
- Програмно-технічні комплекси систем автоматизації
- Технічна термодинаміка
- Тепломасообмін
- Технології генерації теплової та електричної енергії
- Енергосистеми з поновлюваними та альтернативними джерелами енергії
- Інжиніринг інтелектуальних теплоенергетичних систем
- Енергетичне моделювання інженерних мереж та систем
- Управління енергоефективністю теплоенергетичних систем

+ Більше 60 дисциплін за вибором студента

- за нашими здобувачами з 3 курсу черга роботодавців!
- **100% працевлаштування за фахом!**
- працівники, що мають міждисциплінарні знання вище цінуються на ринку праці!
- **енергоменеджер зі знаннями автоматизації це незамінний працівник на будь-якому підприємстві чи організації!!!**

**УНІКАЛЬНА ПРОГРАМА, ЩО ДАЄ ГЛИБОКІ ЗНАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ
ТА НАВИЧКИ АВТОМАТИЗАЦІЇ УПРАВЛІННЯ НИМИ**