

ВИТЯГ
з протоколу №13 від «05» травня 2025 р.

засідання кафедри АЕМК

Присутні: 21 працівник

СЛУХАЛИ: Гаранта ОППк.т.н., доц. Босак А.В. про результати обговорення ОПП першого (бакалаврського) рівня вищої освіти Інжиніринг інтелектуальних електротехнічних та мехатронних комплексів із представниками роботодавців, стейкхолдерів, випускників, фахівців галузі. Основні пропозиції щодо покращення ОП внесли: керівник відділу електроприводу компанії «СВ Альтера Київ» Лисенко Є.П. – про підсилення наряду з інтелектуального керування електротехнічними комплексами та зменшення дисциплін з автоматизованого електроприводу; директор компанії «ДП Геа Україна» Ніцак Я.М. – про включення до освітньої програми компетенцій та програмних результатів, що забезпечуються дисциплінами "Енерго- та ресурсоощадні установки" та "Гідравліка та гідропневмопривод"; студентка 4-го курсу Самчинська К.П. – про зміну назви з дисципліни "Електрообладнання та електропостачання машин і установок електротехнічних комплексів".

УХВАЛИЛИ:

1. Прийняти пропозицію керівника відділу електроприводу компанії «СВ Альтера Київ» Лисенка Є.П. шляхом заміни дисципліни Автоматизований електропривод машин і установок (5 кр.) та Автоматизований електропривод машин та установок. Курсовий проект (2 кр.) на дисципліни Інтелектуальні системи керування електротехнічними комплексами (5 кр.) та Інтелектуальні системи керування електротехнічними комплексами. Курсовий проект (1 кр.).
2. Прийняти пропозицію директора компанії «ДП Геа Україна» Ніцака Я.М. шляхом введення в ОПП ФК 16: Здатність ефективно використовувати теоретичні знання про стаціонарні машини та сучасні методи проектування для створення й оптимізації надійних систем

переміщення рідини та газів (насосних, вентиляторних, пневматичних установок), враховуючи їх електротехнічні та електромеханічні властивості; ПРН 24: Вміти проєктувати стаціонарні установки та вибирати до них електротехнічне обладнання, керуванням яким забезпечить ефективну та надійну роботу з урахуванням вимог енергозбереження та охорони праці.

3. Прийняти пропозицію студентки 4 курсу Самчинської К.П. шляхом удосконалення назви та змісту дисципліни "Електрообладнання та електропостачання машин і установок електротехнічних комплексів", замінивши її на "Електрообладнання та електропостачання підприємств промислового і цивільного призначення".

4. Прийняти пропозицію випускників ОПП і додати в перелік вибіркових дисциплін: Python і бази даних, Основи DataScience, Машинне навчання, Вступ до Arduino та мікроконтролерів.

5. На виконання Постанову КМУ № 734 від 21.06.2024 року в ОПП введено дисципліну з Теоретичної базової підготовки (3 кр.) з відповідними компетентностями і програмним результатом навчання. ЗК 11: Здатність захищати Батьківщину; ПРН 12: Застосовувати набуті знання, навички та практичний досвід для захисту територіальної цілісності та незалежності держави, з урахуванням сучасних викликів та загроз, дотримуючись принципів патріотизму та державної безпеки.

6. На виконання Наказу ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського № НОД/362/25 від 24.04.2025 "Про організацію та планування освітнього процесу на 2025-2026 навчальний рік" в ОПП введено:- К 12: Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності.

7. Практичний курс іноземної мови (6 кр.), Практичний курс іноземної мови професійного спрямування (6 кр.) замінено на Англійська мова (5 кр.). Англійська мова професійного спрямування (5 кр.)

8. Враховано пропозицію кафедри Математичної фізики та диференціальних рівнянь щодо перейменування кредитних модулів дисципліни Вища математика: Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення. Функції кількох змінних. Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння. Ряди. Кратні інтеграли та теорія поля.

9. Для поглиблення ПРН04 введено дисципліну Відновлювані джерела енергії (4 кр.).

10. Для збільшення практичної підготовки здобувачів в ОПП введено практичні заняття з дисципліни Електропривод.

Завідувач кафедри

АЕМК НН ІЕЕ



Сергій БОЙЧЕНКО

Вчений секретар кафедри



Валентина ПОЛІЩУК