

ПРОТОКОЛ

засідання проектної групи з розробки та удосконалення освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів «Електромеханічні системи автоматизації, електропривод та електромобільність» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

02 червня 2022 р.

СЛУХАЛИ:

Проектна група у складі гаранта освітньої програми ОП доц. Бур'яна С.О., проф. Печеника М.В., доц. Красношапки Н.Д., доц. Теряєва В.І. провела аналіз пропозицій, наданих здобувачами за результатами анкетування у 1 семестрі 2021/2022 н.р. та підготувала для обговорення на засіданні кафедри рекомендації щодо врахування/неврахування цих пропозицій при наступному оновленні ОПП та при організації освітнього процесу у 2022/2023:

УХВАЛИЛИ:

1. Викладачам, відповідальним за освітні компоненти, необхідно провести аналіз змісту теоретичних положень дисциплін на предмет їх прив'язки до практичного застосування і майбутньої професії та, при необхідності, внести необхідні корективи.

2. Під час організації освітнього процесу проводити роз'яснювальну роботу зі здобувачами щодо обґрунтування доцільності викладання конкретних питань теорії.

3. Відповідальним за освітні компоненти підготувати оновлені силабуси на 2022/2023 навчальний рік для обговорення та затвердження змін, що були внесені, на засіданні кафедри до 30.06.2022 року з врахуванням наступних побажань здобувачів:

– викладачам фахових дисциплін переглянути обсяги теоретичного матеріалу та за можливістю приділяти більшу увагу практичному використанню набутих знань;

– здійснювати прив'язку розділів фахових дисциплін до потреб промисловості України та Київського регіону;

– відповідальному за дисципліну «Синтез логічних схем» доц. Бур'яну С.О. врахувати побажання здобувачів щодо збільшення кількості практичних завдань і занять по дисципліні;

– при оновленні та викладанні фахових дисциплін, а також в ході курсового та дипломного проектування використовувати існуючу

нормативну базу КПІ ім. Ігоря Сікорського, ДСТУ та сучасні стандарти ANSI та ISO.

4. Проектній групі при наступному оновленні ОП врахувати наступні рекомендації:

- звернути увагу на питання взаємозв'язку між дисциплінами навчального плану, а також наявність повторів матеріалів;

- в межах, які дозволяє навчальний план та освітня програма, зменшити кількість та обсяг непрофільних дисциплін, які не несуть базового навантаження для спеціальності;

- виявити перевантажені дисципліни і в межах можливостей навчального плану зменшити кількість видів і об'єми навчальної роботи (практичних занять, РГР, ДКР, МКР);

- розглянути зміст циклу дисципліни з теоретичних основ електротехніки на їх відповідності потребам освітньої програми, в тому числі в частині лабораторних робіт;

- виявити перекося аудиторних занять між окремими дисциплінами, та привести їх до вимог нормативних документів КПІ ім. Ігоря Сікорського.

5. Потреба у тих чи інших дисциплінах у навчальному плані та освітній програмі вирішується кафедрою за узгодженням зі стейкхолдерами згідно очікуваних програмних результатів навчання. Побажання студентів щодо внесення змін до переліку освітніх компонентів враховувати шляхом розширення переліку вибіркових дисциплін у 2022/2023 навчальному році.

6. Підготовка з фундаментальних дисциплін досягла критичного мінімуму і подальше її скорочення призведе до втрати розуміння практичних дисциплін. В той же час, потрібно переглянути відповідність змісту фундаментальних дисциплін профілю освітньої програми. Для здобувачів освіти на базі диплому молодшого спеціаліста перезарахування таких дисциплін, як «Вища математика» та «Фізика» можливе лише за умови відповідності їх раніше вивченим, як за змістом, так і за обсягом.

7. Подальше скорочення обсягу лабораторних робіт, які визначають вагому частку практичної підготовки здобувачів, недоцільне.

8. Викладачам під час організації освітнього процесу у 2022/2023 навчальному році в рамках закріплених за нами освітніх компонентів за можливістю підсилити залучення роботодавців та випускників до освітнього процесу шляхом проведення разових лекцій, семінарів тощо; організувати практику та екскурсії на місцях майбутнього працевлаштування випускників.

9. Відповідальному за навчально-виховну роботу доц. Стаценку О.В.:

– підготувати оновлену анкету для опитування здобувачів за результатами навчання за 2-й семестр 2021/2022 навчального року та провести опитування здобувачів з 20.06.2022 по 26.06.2022 року;

– провести аналіз результатів опитування та підготувати розгорнутий звіт для його розгляду на засіданні кафедри до 30.06.2022 року.

Гарант ОПП



Сергій БУР'ЯН

професор



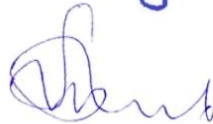
Микола ПЕЧЕНИК

доцент



Наталія КРАСНОШАПКА

доцент



Віталій ТЕРЯЄВ