

ВИТЯГ

з протоколу засідання кафедри автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів навчально-наукового інституту енергозбереження та енергоменеджменту КПІ ім. Ігоря Сікорського від "13" жовтня 2021 року № 3

Присутні: в.о. зав. каф., д.т.н., проф. Розен В.П., д.т.н., проф. Шевчук С.П., проф. Мазуренко Л.І., проф. Терентьев О.М., д.т.н., проф. Сліденко В.М., д.т.н., проф. Зайченко С.В., к.т.н., доц. Данілін О.В., к.т.н., доц. Босак А.В., к.т.н., доц. Пермяков В.М., к.т.н., доц. Лебедев Л.М., к.ф.-м.н., доц. Городецький В.Г., к.т.н., доц. Лістовщик Л.К., к.т.н., доц. Мейта О.В., к.т.н., доц. Торопов А.В., к.т.н., доц. Тишевич Б.Л., к.т.н., доц. Кулаковський Л.Я., к.т.н., доц. Ворфоломеев А.В., ст. викл. Дубовик В.Г., ст. викл. Прдко С.Л., ст. викл. Поліщук В.О., ст. викл. Майданський І.Я., асист. Мугенов Д.Д., зав. лаб. Мануїлов В.Д., зав. лаб. Цукров Г.С., пров. інж. Брагіна Л.Є., пров. інж. Макаренко Г.М., інж. I кат. Милославська Н.М., інж. I кат. Лесик В.С., аспір. Матушкін Д.С., студент Маламан Д.О., студентка Янцишина С.О.

Порядок денний:

Розгляд пропозицій із внесення змін до проєкту освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів «Інжиніринг інтелектуальних електротехнічних та мехатронних комплексів» за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка.

В обговоренні прийняли участь:

Данілін О.В., Мейта О.В., Мазуренко Л.І., Босак А.В., Торопов А.В., Поліщук В.О., Розен В.П.

Слухали:

Доцент Данілін О.В. повідомив про пропозицію студента Маламана Д.О. збільшити обсяг дисципліни «Обчислювальна техніка та програмування» до 11кр. у зв'язку з необхідністю поглиблення компетентностей щодо моделювання електротехнічних та електромеханічних об'єктів і технологічних процесів виробництва з використанням сучасного програмного забезпечення з вивченням сучасних мов програмування.

Ухвалили:

Підтримати пропозицію розширити ОК «Обчислювальна техніка та програмування» до 11 кр.

Слухали:

Студентку 2-го курсу Янцишину С.О. щодо зменшення кількості розрахункових робіт з непрофільних дисциплін.

Ухвалили:

Підтримати пропозицію, зменшити кількість розрахункових робіт.

Слухали:

Доцента Мейту О.В. про поглиблення компетентностей щодо вирішення комплексних спеціалізованих задач і практичних проблем, пов'язаних з роботою пристроїв автоматичного керування, релейного захисту та автоматики збільшити обсяг ОК «Релейний захист та автоматизація енергосистем» до 4 кр.

Ухвалили:

Підтримати пропозицію розширити ОК «Релейний захист та автоматизація енергосистем» до 4 кр.

Слухали:

Інформацію гаранта ОП Босак А.В. про рекомендації завідувача відділу електромеханічних систем Інституту електродинаміки НАН України Леоніда Мазуренка про розширення ОК «Теорія автоматичного керування електротехнічних комплексів та мехатронних систем» до 6,5 кредитів та розширення ОК «Гідравліка та гідропнемопривод» до 5 кредитів, що обумовлено необхідністю підсилення напряму з моделювання електротехнічних та мехатронних комплексів.

Ухвалили:

Підтримати пропозицію розширити ОК «Теорія автоматичного керування електротехнічних комплексів та мехатронних систем» та «Гідравліка та гідропнемопривод».

Слухали:

Інформацію гаранта ОП Босак А.В. про рекомендації методичного відділу ЗВО впроваджувати підсумковий контроль у формі «Екзамен» для ОК розміром 4 кредити та більше. Запропоновано замінити форму підсумкового контролю ОК «Основи цифрової та аналогової схемотехніки» з «Залік» на «Екзамен».

Ухвалили:

Підтримати пропозицію замінити форму підсумкового контролю ОК «Основи цифрової та аналогової схемотехніки» з «Залік» на «Екзамен».

Слухали:

Члена проектної групи ст. викл. Поліщук В.О. про результати обговорення ОП із представниками стейкхолдерів. Запропоновано розширити перелік вибіркових ОК: директор компанії «Енерсіс Україна» Саханенков А.В. – про підсилення напряму з проектування електротехнічних комплексів з пристроями плавного пуску, а також здійснення інженерних розрахунків електромеханічних систем із сервоперетворювачами та пертворювачами частоти; директор компанії «СВ Альтера Київ» Ткаченко В.В. – про підсилення напряму з моделювання електротехнічних та мехатронних комплексів; генеральний директор ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ» Шайда В.Є. щодо поглиблення

програмних результатів навчання ПР17 шляхом включення до переліку вибіркових дисциплін ОПП, в межах сертифікатної програми «Інженерне проектування електротехнічних та мехатронних систем» дисципліни «Проектування систем електропостачання».

Ухвалили:

Ввести додаткові освітні компоненти вільного вибору студентів: «Нелінійні та оптимальні системи керування», «Основи САПР», «Системи керування в електромеханіці», «Моделювання мехатронних систем». Розробити сертифікатну програму «Інженерне проектування електротехнічних та мехатронних систем» для врахування всіх вимог стейкхолдерів.

Слухали:

Професора Розена В.П. про внесення незначних змін до формулювання фахових компетентностей К23, К24 та програмних результатів навчання ПР20, ПР21 з метою корекції та уточнення формулювань.

Ухвалили:

Підтримати пропозицію внести незначні зміни до формулювання фахових компетентностей К23, К24 та програмних результатів навчання ПР20, ПР21 з метою корекції та уточнення формулювань.

В.о. зав. кафедрою АЕМК

Секретар кафедри



Олександр ДАНІЛІН

Неллі МИЛОСЛАВСЬКА