

Витяг з протоколу № 5
засідання кафедри конструювання машин і обладнання (розширене)
від 12 грудня 2023 року

ПРИСУТНІ: зав. каф., професор Ловейкін В.С., проф. Ромасевич Ю.О., доц. Рибалко В.М., доц. Коробко М.М., ст. викл. Матухно Н.В., ст. викл. Ляшко А.П., ст. викл. Крушельницький В.В., ст. викл. Сподоба О.О., асист. Кадикало І.О., зав. лаб. Чмуль О.А., м.в.н. Логовська С.В., аспір. Маліневський О.Д., аспір. Макарець В.В., аспір. Зарівний О.Ю., аспір. Губар Я.С., аспір. Великоіваненко Д.І.

Запрошені: зав. каф. основ професійного навчання Київського національного університету будівництва і архітектури, д.т.н., проф. Почка К.І.; зав. каф. лісопромислового виробництва та лісових доріг Національного лісотехнічного університету України, к.т.н., доц. Бакай Б.Я.; зав. каф. агроінженерії Уманського національного університету садівництва, к.т.н., доц. Войтік А.В.; доц. каф. підйомно-транспортних машин і обладнання Національного технічного університету „Харківський політехнічний університет”, к.т.н., доц. Стрижак В.В.

ПИТАННЯ: про розгляд пропозицій, які надійшли до проектної групи освітньо-професійної програми „Робототехнічні системи і комплекси сільськогосподарського виробництва” для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».

СЛУХАЛИ: інформацію гаранта освітньо-професійної програми „Робототехнічні систем і комплекси сільськогосподарського виробництва” для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» проф. Ромасевича Ю.О. про розгляд пропозицій, які надійшли від НПП.

ВИСТУПИЛИ:

Завідувач кафедри професійної освіти КНУБА, д.т.н., проф. Почка К.І., який наголосив, що стандарт вищої освіти спеціальності „Галузеве машинобудування” передбачає набуття результатів навчання щодо вміння відшукувати потрібну наукову і технічну інформацію в доступних джерелах, зокрема іноземною мовою, аналізувати і оцінювати її. Тому він запропонував дисципліни ОПП „Системи штучного інтелекту”, „Сучасні методи оптимізації” та „Цифрова обробка сигналів” перевести у формат викладання англійською мовою.

Завідувач кафедри лісопромислового виробництва та лісових доріг, к.т.н., доц. Бакай Б.Я., який запропонував внести до ОПП окремий програмний результат навчання, що пов'язаний із знанням переваг і особливостей застосування робототехнічних систем і комплексів у аграрній галузі виробництва та забезпечити цей результат у окремих освітніх компонентах ОПП.

Завідувач кафедри агроінженерії Уманського національного університету садівництва, к.т.н., доц. Войтік А.В. Він запропонував підсилити наукову складову підготовки дисципліни „Роботизація агропромислового виробництва”. Доцент кафедри підйомно-транспортних машин і обладнання Національного технічного університету „Харківський політехнічний університет”, к.т.н., доц. Стрижак В.В. Він вніс пропозицію при виконанні курсової роботи по дисципліні „Системи штучного інтелекту” доцільно розглядати задачі керування роботами, а також те, як ці задачі вирішуються за допомогою технологій штучного інтелекту.

Крім того, виступили НПП кафедри конструювання машин і обладнання: проф. Ловейкін В.С., проф. Ромасевич Ю.О., доц. Коробко М.М., доц. Рибалко В.М., ст. викл. Ляшко А.П., ст. викл. Матухно Н.В., ст. викл. Крушельницький В.В. Зокрема, проф. Ловейкін В.С. вніс пропозицію щодо змін до курсової роботи по дисципліні „Теорія керування роботами”, проф. Ромасевич Ю.О. вніс пропозицію корегування змісту деяких лекцій по дисципліні „Системи штучного інтелекту”, ст. викл. Сподоба О.О. вніс пропозицію щодо більш ґрунтовнішого залучення програмного комплексу „Fusion 360” при вивченні дисципліни „САПР роботів”.

УХВАЛИЛИ: Рекомендувати проектній групі врахувати висловлені пропозиції з метою оновлення змісту ОПП „Робототехнічні системи і комплекси сільськогосподарського виробництва” для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».

Рішення прийняте одноголосно.

Зав. кафедри, професор



Ловейкін В.С.

Секретар, ст. викл.



Матухно Н.В.