

ПРОПОЗИЦІЇ

щодо змін до освітньої програми

«Комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»

В оновленій освітньо-професійній програмі підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти «Комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» за спеціальністю G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка пропоную:

- ввести зміни в змістовне наповнення обов'язкового ОК циклу професійної підготовки ПО 03 «Робототехніка та інтелектуальні системи» для забезпечення повної відповідності програмних результатів навчання ПРН 01 (Створювати системи автоматизації, кіберфізичні системи на основі використання інтелектуальних методів управління, баз даних та баз знань, цифрових та мережових технологій, робототехнічних та інтелектуальних мехатронних пристроїв) та ПРН 09 (Розробляти функціональну, організаційну, технічну та інформаційну структури систем автоматизації складними технологічними та організаційно-технічними об'єктами, розробляти програмно-технічні керуючі комплекси із застосуванням мережових та інформаційних технологій, промислових контролерів, мехатронних компонентів, робототехнічних пристроїв, засобів людино-машинного інтерфейсу та з урахуванням технологічних умов та вимог до управління виробництвом), зокрема підсилити наповнення в частині інтелектуальних методів керування;
- для підвищення практичної складової підготовки в ОК ПО 03 «Робототехніка та інтелектуальні системи» ввести лабораторні заняття з використанням сучасного обладнання.

Доцент кафедри КІОНС, к.т.н.



Сергій МУРАХОВСЬКИЙ