**Результати обговорення ОПП «Комп'ютеризовані технології та механотронні системи в машинобудуванні»**

Вид програми – освітньо-професійна
Спеціальність 131 Прикладна механіка
Рівень освіти перший (бакалаврський)
Період: грудень 2022 – грудень 2024

| № п,п | Автор пропозиції, відношення до групи стейкхолдерів | Дата надходження пропозиції та її оформлення | Суть пропозиції та її обґрунтування | Інформація від гаранта ОП щодо врахування пропозиції |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Проректор з науково-педагогічної роботи та організації навчального процесу ВНТУ доц. Петров О. В. | 06.12.2022 р. (в усній формі, протокол №8 від 06.12.2022р) | В новому проєкті ОПП замінити дисципліну «Політологія» на «Правознавство», що в більшій мірі буде відповідати цілям ОП | В ОПП введено ОК.03 «Правознавство» |
| 2 | Головний конструктор підприємства «ФОРТ» Гливий М. Я. | 06.12.2022 р. (в усній формі, протокол №8 від 06.12.2022р) | Запропонував до ОПП ввести дисципліну, пов'язану з застосуванням сучасних верстатів з ЧПК на виробництві | Уточнено цілі ОПП, запропоновано ввести ОК.30 |
| 3 | Головний технолог підприємства «МАЯК» Марчук А. В. | 06.12.2022 р. (в усній формі, протокол №8 від 06.12.2022р) | Запропонував розширити розділи в дисциплінах кафедри, що пов'язані з застосуванням сучасного металорізального інструменту на виробництві | Розширено відповідні розділи в ОК.30 |
| 4 | Декан факультету машинобудування та транспорту доц. Сухоруков С. І. | 06.12.2022 р. (в усній формі, протокол №8 від 06.12.2022р) | В новому проєкті ОПП уточнити цілі та внести нові компетентності та результати навчання повязані з питанням проєктування механотронного обладнання та особливостями його експлуатації. | В ОПП введено ФК12 та РН18 з новими формулюваннями |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5 | Головний технолог підприємства «Грін Кул» Ницимайло В. О. | 06.12.2022 р. (в усній формі, протокол №8 від 06.12.2022р) | В новому проєкті ОПП запропонував ввести дисципліну пов'язану із застосуванням комп'ютерних технологій для визначення міцності та жорсткості деталей машин | Уточнено цілі ОП, введено ОК.21 |
| 6 | Здобувач Леонтьєв В. | 06.12.2022 р. (в устній формі, під час обговорення ОПП, протокол №8 від 06.12.2022р) | Запропонував ширше розглядати питання формування оптимальних технологічних процесів виготовлення деталей | Пропозиція врахована при формулюванні цілей ОПП та при введені РН17 |
| 7 | Здобувач Гарболінський О. | 06.12.2022 р. (в устній формі, під час обговорення ОПП, протокол №8 від 06.12.2022р) | Запропонував ширше розглядати питання автоматизованого програмування верстатів з ЧПК | Пропозицію враховано при уточнені цілей ОПП та при введенні нового ОК.30 |
| 8 | Здобувач Соколовський М. | 06.12.2022 р. (в устній формі, під час обговорення ОПП, протокол №8 від 06.12.2022р) | Запропонував розширити коло питань пов'язаних з експлуатацією обладнання, зокрема механотронного | Пропозицію враховано при формулюванні ФК12 |
| 9 | Рецензія КНВО «ФОРТ» підписана начальником підприємства В. Рудницьким | 14.12.2022 р. (у письмовій формі) | Рекомендовано ввести дисципліну пов'язану з програмуванням металорізальних верстатів з ЧПК | Враховано при введені ОК.30 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 10 | Рецензія ТОВ «Грін Кул» підписана директором підприємства В. Коваленком | 15.12.2022 р. (у письмовій формі) | В якості удосконалення ОПП запропоновано збільшити використання САЕ, а також використовувати досвід імітаційного моделювання під час проєктування виробів | Враховано при введенні ОК.21 |
| 11 | Здобувач Леонтьєв В. | 04.01.2023 р. (в устній формі, під час обговорення ОПП. Протокол № 10 від 04.01.2023р.) | Запропонував розширити коло питань пов’язаних із вибором та застосуванням сучасного інструмента при проєктуванні технологічних процесів | Враховано при формуванні змісту ОК.13 |
| 12 | Рецензія ПРАТ «МАЯК» підписана генеральним директором підприємства В. Терліковським | 12.01.2023 | В якості удосконалення ОПП запропоновано розширити розділи присвячені особливостям застосування сучасного різального інструменту з метою забезпечення ефективності роботи машинобудівного виробництва | Враховано при формуванні змісту ОК.13 |
| 13 | Здобувач Мицик І. | 18.04.2023 р. (в устній формі, під час обговорення ОПП. Протокол № 16 від 18.04.2023р.) | Запропонував розширити коло питань пов’язаних з програмуванням контролерів | Враховано при формуванні змісту ОК.23 |
| 14 | Гарант ОПП проф. Козлов Л. Г. | 13.06.2023 | Запропонував внести зміни у відповідності до Стратегії розвитку ВНТУ 2023-2027р.р. Протокол вченої ради ВНТУ №15 від 29 червня 2023р. | Мета ОПП доповнена текстом: «а також соціально-патріотичні та морально-етичні |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Введено в дію рішенням Вченої ради ВНТУ (протокол №1 від 30.08.2023р, наказ ВНТУ №221 від 30.08.2023р.) | цінності у глобальному суспільно-економічному просторі» |
| 15 | Гарант ОПП проф. Козлов Л. Г. | 13.06.2024 | Запропонував внести зміни відповідно до наказу МОН України №842 від 13.06.2024р. Рішення Вченої ради ВНТУ (протокол №5 від 30.10.2024р). Наказ ВНТУ №390 від 31.10.2024р.) | Додана загальна компетентність ЗК.16. «*Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності*». Доданий програмний результат навчання РН19) «*Знати основи запобігання корупції, суспільної та академічної доброчесності на рівні, необхідному для формування нетерпимості до корупції та проявів недоброчесної поведінки та вміти застосовувати їх у професійній діяльності*». |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Проведена зміна переліку компетентностей та результатів навчання у матриці відповідностей. Введені ЗК.16. та РН19), внесені до складу загальних освітніх компонентів *«Історія та культура України», «Філософія», «Правознавство», як відповідні теми навчання.*<br>Оновлено матрицю відповідності програмних результатів навчання освітнім компонентам та матрицю відповідності компетентностей освітнім компонентам. |