

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня
галузі знань 12 «Інформаційні технології»
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»

Рецензована освітньо-професійна програма 122 «Комп'ютерні науки», розроблена в Відокремленому підрозділі Національного університету біоресурсів і природокористування України "Бережанський агротехнічний інститут", є нормативним документом Інституту. Документ відповідає вимогам Закону України «Про вищу освіту» та враховує Методичні рекомендації щодо розроблення стандартів вищої освіти (наказ МОН України від 01.06.2016 р., №600).

Мета програми: забезпечення студентів фундаментальною підготовкою у вигляді поглиблених теоретичних і практичних знань, умінь та навичок за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки», достатніх для ефективного виконання завдань інноваційного характеру відповідного рівня професійної діяльності в галузях інформаційних технологій, педагогіки і методики вищої освіти.

Програма має прикладну орієнтацію та ґрунтується на загальновідомих (класичних) наукових результатах за напрямом – комп'ютерні науки. Основа цілі програми зорієнтована на дослідження в області науки та практики організації і забезпечення інформаційної діяльності, у рамках яких можлива подальша професійна та наукова кар'єра випускника. Особливістю програми є її направленість на освоєння сучасних підходів і технологій проектування, розробки та супроводу інформаційних систем що дає можливість випускникам працювати в різних приватних і державних установах, структурах різних форм власності.

Досягнення мети і змістової орієнтації програми забезпечується предметним наповненням навчального плану, який містить блоки обов'язкових і вибіркового навчальних дисциплін та практику. Навчальний план забезпечує як загальні, так і фахові компетентності здобувача освіти.

Поряд з цим висловимо ряд зауважень. Вважаємо за необхідність включити до обов'язкового вивчення мову програмування (C++ або Java) для забезпечення бази підготовки за ОК «Теорія автоматичного керування», оскільки ведеться вивчення програмного забезпечення на основі клієнт-серверної архітектури. Також необхідним розширення вивчення засобів для фронтенд розробки таких популярних JavaScript бібліотек як React або Angular.

Загалом, освітньо-професійна програма підготовки здобувача вищої освіти першого (бакалаврського) рівня в галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» розроблена на високому науково-методичному рівні і може бути рекомендована до впровадження в освітній процес Відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і природокористування України "Бережанський агротехнічний інститут".



Рецензент

frontend developer компанії «ELEKS» Роман ДУМАНСЬКИЙ

Документ підписано у сервісі Вчасно (продовження)

Документ відправлено: 20:27 20.03.2020

Документ отримано: 20:32 20.03.2020

Власник документу

Електронний підпис

20:27 20.03.2020

ЄДРПОУ/ІПН: 3194003753

Юр. назва: ФОП ДУМАНСЬКИЙ РОМАН ГРИГОРОВИЧ

ДИРЕКТОР: ДУМАНСЬКИЙ Роман Григорович

Час перевірки КЕП/ЕЦП: 20:27 20.03.2020

Статус перевірки сертифікату: Сертифікат діє

Серійний номер: 2B6C7DF9A3891DA10400000102F6100AA3AD301