РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Обслуговування програмних систем і комплексів» 2024 року
для галузі знань 12 Інформаційні технології
за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма (далі - ОПП) «Обслуговування програмних систем і комплексів» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» в галузі знань 12 «Інформаційні технології» представлена Відокремленим структурним підрозділом «Фаховий коледж транспорту та комп'ютерних технологій Національного університету «Чернігівська політехніка» розроблена з урахуванням вимог сьогодення в сфері застосування інформаційних технологій, використання можливостей ІТ простору.

В основу програми покладено принципи інтеграції новітніх інформаційно-комунікаційних технологій, адаптації до швидкоплинного розвитку цифрового середовища, а також положення Стандарту фахової передвищої освіти за відповідною спеціальністю для здобувачів освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра. Програма покликана забезпечити якісну професійну підготовку здобувачів освіти шляхом досягнення передбачених програмних результатів навчання. Реалізація ОПП сприяє формуванню необхідного комплексу компетентностей, які охоплюють як інтегральні, так і загальні та спеціальні професійні складники. Такий підхід забезпечує відповідність підготовки сучасним вимогам ринку праці, особливо в умовах стрімкого зростання попиту на ІТ-фахівців.

Вивчення навчальних дисциплін у межах програми відбувається у чітко визначеній структурно-логічній послідовності. Перелік обов'язкових та вибіркових компонентів навчального плану сформовано з урахуванням потреб роботодавців, сучасних ІТ-трендів, а також міждисциплінарних зв'язків. Така організація навчального процесу забезпечує формування гнучких і водночас глибоких знань у сфері комп'ютерних наук, що підвищує адаптивність і конкурентоспроможність випускників.

Особлива увага в ОПП приділяється впровадженню компетентнісного підходу, що дозволяє не лише здобути фахові знання, а й сприяє всебічному розвитку особистості здобувача освіти — формуванню критичного мислення, умінь самостійного прийняття рішень, навичок роботи в команді та цифрової грамотності. Реалізація програми відбувається з урахуванням академічної доброчесності, інноваційного підходу до навчання, активної участі у наукових, проєктних і дослідницьких ініціативах.

Навчання за даною програмою здійснюється як за кошти державного бюджету, відповідно до потреб державного сектору економіки, так і на основі контракту, що дозволяє залучати до підготовки широке коло здобувачів, орієнтуючись на вимоги міжнародних стандартів і практик. Програма демонструє відкритість до змін, мобільність та орієнтацію на якість, що робить її сучасним інструментом формування висококваліфікованих кадрів у сфері інформаційних технологій.

Рекомендовано розглянути впровадження дисципліни з вивчення машинного навчання і штучного інтелекту, що дозволить молодим фахівцям адаптуватися до сучасних технологічних викликів та працювати над інноваційними проєктами в галузі ІТ.

З огляду на вищенаведене, ОПП «Обслуговування програмних систем і комплексів» є цілісною, обґрунтованою та ефективною освітньо-професійною програмою, яка заслуговує на впровадження і може бути рекомендована для підготовки фахових молодших бакалаврів за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» в межах фахової передвищої освіти.

Директор ТОВ «ІНГРЕСС» Євген КАРПУСЬ

29.05.2024р

Товариство з обмеженою відповідальністю «ІНГРЕСС» Ідентифікаційний код 24340928 Україна м.Чернігів