

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки»
освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» за
спеціальністю 122 Комп'ютерні науки в
Ірпінському фаховому коледжі економіки та права

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентнісні, кваліфікаційні, організаційні, навчальні та методичні вимоги у підготовці фахових молодших бакалаврів за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки, галуззю знань 12 «Інформаційні технології».

Освітньо-професійна програма підготовки фахового молодшого бакалавра за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки орієнтована на підготовку висококваліфікованих фахівців, які володіють системою знань у галузі інформаційних технологій, опанували сучасні досягнення комп'ютерних наук, вміють формулювати та розв'язувати практичні задачі у своїй професійній діяльності з використанням прикладних методів комп'ютерних наук та технологій, що дає можливість ефективно виконувати завдання практичного характеру відповідного рівня професійної діяльності.

Освітня програма розроблена як узгоджений комплекс видів освітньої діяльності, спрямований на досягнення навчальних цілей, необхідних для здійснення професійної діяльності фахівців комп'ютерних наук, здатних вирішувати практичні проблеми та складні спеціалізовані задачі, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, у роботі в ІТ службах підприємств і організацій різних галузей та форм власності на посадах: технік-програміст, технік обчислювального центру, оператор обчислювальних машин, технік із системного адміністрування, фахівець у галузі інформаційних технологій, фахівець з розробки та тестування програмного забезпечення, фахівець з комп'ютерної графіки (дизайну), фахівець з розроблення комп'ютерних програм, фахівець з інформаційних технологій.

Освітньо-професійну програму за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки спрямовано на вивчення теоретичних основ комп'ютерних наук, набуття відповідних знань та компетентностей з класичних та новітніх досягнень в галузі інформаційних технологій, знання щодо сучасних моделей, методів та алгоритмів, а також технологій отримання, подання, обробки, аналізу, передачі та зберігання даних в інформаційних системах. здатність формувати та демонструвати лідерські якості та поведінкові навички.

Запропонована Ірпінським фаховим коледжем економіки та права освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» дозволяє забезпечити сучасну та якісну фахову підготовку фахового молодшого бакалавра, здатного вирішувати практичні проблеми та складні спеціалізовані задачі у сфері комп'ютерних наук, на профільюючих підприємствах і організаціях, що спрямовують свою діяльність галузі інформаційних технологій, розроблення заходів з підвищення ефективності існуючих технологічних процесів виробництва та розвитку інформатизації в обслуговуванні програмних систем і комплексів, враховуючи вимоги швидкого розвитку інноваційних процесів.

Дана програма повністю відповідає сучасним вимогам і може бути рекомендована до впровадження в освітній процес.

Рецензент:



Маркін Р.О.