



№ 03/25 від 05.02 2025 р.
На № _____ від _____ 20 р

УКРАЇНА
Київська обл., м.Боярка,
вул. Київська, 57
Тел. (050) 762-99-35
E-mail: farming@ukr.net

Рецензія-відгук

на освітньо-професійну програму "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів" першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G1«Хімічні технології та інженерія», галузь знань: G «Інженерія, виробництво та будівництво»

ТОВ "Фармінженер" висловлює позитивну оцінку освітньо-професійній програмі "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів", започаткованій у 2022 році на кафедрі хімії і хімічної. Програма розроблена у співпраці з нашим підприємством і спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців, здатних працювати у сфері хімічного виробництва лікарських засобів і медичних виробів.

Програма забезпечує студентів глибокими знаннями у сфері синтезу, аналізу та технологій виробництва лікарських засобів, що відповідають сучасним потребам ринку. Програма включає фундаментальні курси з органічної та неорганічної хімії, фізико-хімічних методів аналізу, інженерії хімічних процесів, а також спеціалізовані дисципліни. Навчання поєднує теоретичну підготовку із практичними навичками, що особливо цінно в умовах стрімкого розвитку галузі. Особлива увага приділяється практичному навчанню, яке реалізується через виробничі практики, лабораторні та курсові роботи. Використання сучасних хімічних та фармацевтичних технологій і лабораторного обладнання під час навчання дозволяє студентам бути конкурентоспроможними на міжнародному ринку праці. Випускники програми можуть працювати у фармацевтичних компаніях, дослідницьких центрах, на підприємствах із виробництва медичних виробів, у лабораторіях із контролю якості продукції, на підприємствах проєктування фармацевтичних та хімічних підприємств, а також в інших галузях хімічної промисловості. Таким чином, освітньо-професійна програма "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів" є важливим внеском у підготовку фахівців для хімічної та фармацевтичної галузей. Вона має міцну науково-практичну базу, сучасний підхід до навчання і відповідає вимогам ринку праці.

З метою посилення практичної складової програми, під час її поточного перегляду нами було запропоновано ввести на четвертому курсі дисципліну, що поглиблено розглядає промислові процеси виробництва лікарських засобів і медичних виробів. Зважаючи на широку сферу застосування знань, студентам варто запропонувати більше дисциплін для спеціалізації, таких як "Процеси водопідготовки в галузі", "Сучасні біополімерні матеріали медичного призначення" або "Сучасні підходи до процесів відкриття та розробки ліків".

ТОВ "Фармінженер" підтримує цю програму та рекомендує її для навчання студентам, які прагнуть побудувати кар'єру у сфері хімічних технологій, фармацевтичних технологій та технологій виробництва медичних виробів і готове надавати робочі місця найкращим випускникам програми, що підтверджує її практичну спрямованість та конкурентоспроможність на ринку праці.

Директор
ТОВ «Фармінженер»
канд.техн.наук




Михайленко В.О.