



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»

Освітньо-професійна програма "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів" розроблена і впроваджена в освітній процес робочою групою кафедри хімії і хімічної технології Державного університету «Київський авіаційний інститут». Кафедра вже понад 25 років готує висококваліфікованих спеціалістів у галузі хімічних технологій та інженерії. Вона володіє значним досвідом, високопрофесійним колективом та сучасною матеріально-технічною базою.

Освітньо-професійна програма "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів" є сучасною та актуальною для розвитку хімічної та фармацевтичної промисловості. Програма спрямована на підготовку фахівців, здатних вирішувати актуальні завдання виробництва, контролю якості та впровадження лікарських препаратів та медичних виробів на ринок. Ця галузь є стратегічно важливою і вимагає впровадження новітніх технологій та відповідності міжнародним стандартам GMP, GLP, ISO. Програма "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів" відповідає цим вимогам, оскільки поєднує фундаментальну хімічну підготовку з необхідними практичними навичками.

У навчальному процесі інтегруються знання з хімії, біотехнологій, фармації, інженерії та менеджменту. Це дозволяє випускникам бути конкурентоспроможними на перетині кількох галузей. Завдяки співпраці з фармацевтичними компаніями, дослідницькими центрами та виробничими підприємствами студенти отримують доступ до актуальних вакансій. Програма дозволяє випускникам працювати в таких сферах як

- фармацевтичне виробництво – розробка і впровадження хіміко-технологічних процесів отримання лікарських засобів та медичних виробів;
- контроль якості – аналіз фармацевтичної продукції та медичних виробів, стандартизація та сертифікація;
- наукові дослідження – розробка нових лікарських форм та медичних матеріалів;
- регуляторна діяльність – забезпечення відповідності продукції міжнародним стандартам;
- проектування фармацевтичних підприємств – створення технологічних ліній та оптимізація виробництва та інші галузі хімічної промисловості

В процесі поточного перегляду програми були проведені консультації зі співробітниками нашої організації, як потенційними роботодавцями, які підтвердили актуальність підготовки таких фахівців. Під час консультацій нами була висунута пропозиція посилити перелік обов'язкових освітніх компонент курсом, що поглиблює компетентності здобувачів в галузі сертифікації і стандартизації лікарських засобів і медичних виробів.

Зважаючи на те, що освітньо-професійна програма "Хімічні технології лікарських речовин і медичних виробів" відповідає сучасним викликам та демонструє високий потенціал для підготовки кваліфікованих спеціалістів, наша організація зацікавлена у підготовці фахівців за цією програмою.

Директор ТОВ «УЦМСП»

Ольга ДЕМЧЕНКО

