

№ 0823/01-19 від 01.08.2023

На № _____ від _____

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Біотехнологія»
зі спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія»
галузі знань 16 «Хімічна інженерія та біоінженерія»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Київського національного університету технологій та дизайну

У відповідності до Стандарту вищої освіти України у Київському національному університеті технологій та дизайну для шостого рівня Національної рамки кваліфікацій України розроблена освітньо-професійна програма «Біотехнологія». Освітня програма «Біотехнологія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти акредитована, що підтверджено сертифікатом про акредитацію УД № 11010111 від 09.07.2019 року.

Рецензована освітньо-професійна програма націлена на підготовку висококваліфікованих фахівців у сфері біотехнологій та біоінженерії, які повною мірою здатні реалізувати набуті фахові знання та практичні навички при роботі на підприємствах біотехнологічної, фармацевтичної, харчової та суміжних галузей, а також при роботі в лабораторіях біологічного, хімічного та мікробіологічного спрямування.

У профілі освітньо-професійної програми представлено загальну характеристику освітньо-професійної програми, особливості підготовки фахівців, основні характеристики та професійні завдання випускників програми відповідно до видів професійної діяльності; визначено результати навчання, загальні та фахові компетентності випускника у відповідності до Стандарту вищої освіти України; висвітлено ресурсне забезпечення реалізації програми, у тому числі матеріально-технічне забезпечення навчального процесу; наведено особливості реалізації права студентів на участь у внутрішній та міжнародній академічній мобільності.

Обсяг освітньо-професійної програми становить 240 кредитів ЄКТС, нормативний термін навчання студентів – 3 роки 10 місяців. При цьому

атестація випускників здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи – дипломного бакалаврського проєкту (роботи).

Навчальний план підготовки бакалаврів повною мірою відповідає орієнтації освітньо-професійної програми на формування у здобувачів компетентностей, покликаних сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців. Формування комплексу знань, умінь і практичних навичок досягається завдяки обґрунтованій послідовності вивчення освітніх компонентів. При цьому на обов'язкові навчальні освітні компоненти відводиться 75 % (180 кредитів).

До безперечних переваг освітньо-професійної програми слід віднести потужну практичну підготовку, яку забезпечують чотири практики загальним обсягом 24 кредити. Враховуючи логічну послідовність підготовки бакалаврів, доцільно буде на перших двох курсах проводити навчальні практики, а виробничу практику перенести на 3 курс навчання.

Дисципліни вільного вибору студента, обсяг яких складає 60 кредитів (25 %) дозволяють здобувачам вищої освіти формувати власну освітню траєкторію та сприяють розвитку їх особистості.

Рецензована освітньо-професійна програма є цілісною системою, яка виконується в активному дослідницькому середовищі при повному матеріально-технічному, інформаційному та кадровому забезпеченні.

Отже, освітньо-професійна програма «Біотехнологія» орієнтована на набуття ключових компетентностей та створення ефективних механізмів їх запровадження, цілком відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності, забезпечує відповідні програмні результати навчання, визначає спроможність випускників успішно працювати в обраній сфері діяльності, самостійно опановувати і застосовувати нові знання та вміння для розв'язання практичних завдань, що, у свою чергу, неодмінно сприятиме конкурентоспроможності випускників Київського національного університету технологій та дизайну на ринку праці.

Рецензент,

Директор департаменту маркетингу
та продажів корпоративних брендів
ПрАТ «Фармацевтична фірма «Дарниця»



Шкотов Роман