

ГО "АГЕНЦІЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ
"СИНЕРГІЯ"

Вих. 03-27/24 від 26.12.2024 р.

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Біоекономіка»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю С1 «Економіка»
Львівського національного університету природокористування

Освітньо-професійна програма «Біоекономіка» розроблена відповідно до положень Закону України «Про вищу освіту» та нормативно-правових актів Міністерства освіти і науки України. Програма спрямована на підготовку бакалаврів економіки з акцентом на використання біотехнологій, впровадження циркулярної моделі економіки та принципів сталого розвитку.

В умовах глобальних кліматичних і геополітичних викликів та об'єктивної необхідності біоекономічної трансформації економіки України на засадах сталого розвитку відповідно до сучасних світових тенденцій, впровадження освітньої програми «Біоекономіка» має стратегічне значення. Вона сприятиме формуванню нового покоління фахівців, здатних інтегрувати принципи кліматичної нейтральності, циркулярності, інноваційності та ефективного управління природними ресурсами в економічну діяльність, що є важливим кроком до енергетичної незалежності країни та її конкурентоспроможності на міжнародному рівні.

Програма має обсяг 240 кредитів ЄКТС і передбачає трирічний цикл навчання. Освітня програма містить:

- Нормативні дисципліни, що забезпечують базову економічну підготовку.
- Фахові компоненти, орієнтовані на вивчення біотехнологій, економіки природокористування, біоенергетики та циркулярної економіки.
- Практичну підготовку, зокрема навчальні практики з біоекономіки, комп'ютерних технологій і економіки підприємства.

Низка нормативних та вибіркового навчальних дисциплін, у відповідності до структурно-логічної схеми, покликана забезпечити досягнення програмних результатів навчання здобувачами освіти, що відповідає високому професійному рівню підготовки фахівців на запит потенційних стейкхолдерів. Дана програма спрямована на комплексне формування у здобувачів заявлених розробниками фахових компетентностей, узгоджених з програмними результатами навчання, що відповідають сучасним уявленням про компетентності майбутнього працівника і вимоги до нього роботодавців, забезпечують формування необхідних міждисциплінарних знань і вмінь.

Важливими позитивними акцентами у освітній програмі є те, що вона поєднує в собі знання з економіки, біотехнологій і екології, що відповідає сучасним кліматичним та економічним викликам. Крім того, наявність навчальних і виробничих практик сприяє формуванню практичних навичок у студентів, а включення в ОП дисциплін, пов'язаних із біоенергетикою та циркулярною економікою, є відповіддю на потребу ринку у фахівцях із новітніми знаннями.

Поруч із загальною позитивною оцінкою ОП «Біоекономіка», важливо відмітити окремі напрями для її удосконалення у майбутньому. Зокрема це стосується необхідності посилення акценту на засвоєння студентами знань у сфері сталого розвитку та кліматичної політики. На нашу думку, окремі вибіркові дисципліни, такі як «Економіка зрівноваженого розвитку» та «Зелена стратегія та зрівноважений розвиток» варто було б перенести до обов'язкових компонентів професійної підготовки, адже саме вони дають уявлення здобувачам освіти про особливості біоекономічного підходу. Крім того, варто розширити зміст дисциплін, пов'язаних із оцінкою вуглецевого сліду та впровадженням принципів сталого управління. Доцільно також інтегрувати кейси та методи європейського досвіду впровадження біоекономіки та кліматичної політики. Рекомендується додати дисципліни, що стосуються цифрових та логістичних аспектів у біоекономіці, таких як аналіз великих даних та управління ланцюгами постачання, адже забезпечити впровадження принципів циркулярності на засадах сталого розвитку без знань у зазначених сферах не вбачається можливим.

Представлена на рецензування освітньо-професійна програма «Біоекономіка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю С1 «Економіка» Львівського національного університету природокористування відповідає нормам і положенням, які використовується під час ліцензування, у процесі акредитаційної експертизи та інспектування освітньої діяльності за означеною спеціальністю, а її зміст узгоджений із сучасними трендами у сфері біоекономіки та циркулярності.

Викладене вище дає підстави рекомендувати освітньо-професійну програму до впровадження у навчальний процес як сучасний освітній продукт, що відповідає потребам сучасного ринку праці.

Рецензент:

Голова ГО «Агенція сталого розвитку
«СИНЕРГІЯ», к.е.н., докторантка
кафедри економіки підприємства
та виробничого менеджменту ВНТУ



Вострякова В.І.