

ВІДГУК

на освітньо-наукову програму "Нутриціологія" підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 181 "Харчові технології" галузі знань 18 "Виробництво та технології"

Нутриціологія є однією з найважливіших біологічних наук, що вивчає взаємодію харчових речовин (нутриєнтів) з організмом людини з метою отримання позитивних результатів такої взаємодії для зменшення ризику захворювань, поліпшення якості життя, збільшення його тривалості, покращення репродуктивної функції, досягнення кращих спортивних результатів та багато іншого.

Ймовірно, харчування є найбільш універсальним зовнішнім фактором, який починає впливати на здоров'я людини ще до зачаття і цей вплив не лише продовжується все життя, але й успадковується у вигляді зміненої генетичної інформації наступними поколіннями.

Тому, підготовка фахівців за даною освітньою програмою є досить актуальною для підготовки фахівців для харчової та переробної галузей АПК.

Освітньо-наукова програма (ОНП) «Нутриціологія» для підготовки здобувачів вищої освіти на другому (освітньому) рівні за спеціальністю «Харчові технології» містить обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти; перелік компетентностей випускника; нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання; форми атестації здобувачів вищої освіти; вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти.

До складу ОНП входить навчальний план, а також графік навчального процесу, з урахуванням особливостей форм навчання.

Освітня складова програми реалізується упродовж 4-х семестрів, тривалістю 120 кредитів і має дисципліни у відповідних циклах, які забезпечують: мовні компетенції, загальну підготовку, знання за обраною спеціальністю, дисципліни вільного вибору студента.

До структури освітньо-наукової програми входять: профіль освітньої програми; перелік освітніх компонентів; структурно-логічна схема вивчення освітніх компонентів; форми атестації здобувачів; матриця відповідності програмних компетентностей освітнім компонентам ОП; матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідним компонентам ОП; навчальний план; робочі програми навчальних дисциплін; програми практик; оціночні засоби (комплекти тестів, комплексних завдань, розміщених на паперових та електронних носіях).

Наукова складова освітньої програми передбачає здійснення власних наукових досліджень під керівництвом одного або двох наукових керівників магістерських робіт з відповідним оформленням одержаних результатів у вигляді кваліфікаційної роботи магістра. Ця складова програми становить 7 кредитів ЄКТС, та оформляється окремо у вигляді індивідуального плану наукової роботи магістра і є складовою частиною навчального плану.

Унікальність освітньої програми полягає в тому, що випускники ОНП «Нутриціологія» володіють компетентностями щодо здатності розробляти харчові продукти нового покоління, у тому числі функціональні, на основі принципів харчової комбінаторики і застосування безпечної, біологічно повноцінної сировини та інноваційних інгредієнтів з урахуванням взаємодії харчових речовин (нутриєнтів) з організмом людини та з метою отримання позитивних результатів такої взаємодії для зменшення ризику захворювань, поліпшення якості життя, збільшення його тривалості, покращення репродуктивної функції, досягнення кращих спортивних результатів та багато іншого.

Разом з цим, вважаємо за доцільне дещо підкоректувати навчальний план підготовки, ввести до обов'язкових компонентів наступні навчальні дисципліни: "Виробничий менеджмент" та "Аграрну політику", що дасть можливість забезпечити компетентності

випускника щодо здатності розробляти та комерціалізувати інноваційні розробки; прогнозувати подальший розвиток харчової галузі в умовах глобалізації економічного розвитку суспільства тощо.

В цілому вважаю, що представлена на рецензування ОНП "Нутриціологія" за спеціальністю 181 "Харчові технології" галузі знань 18 "Виробництво та технології" відповідає встановленим вимогам та рекомендована до запровадження в освітньому процесі закладу вищої освіти.

Рецензент,
директор ТОВ ТД «Українські харчові технології» Рудь Р.К.

