

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму “ХІМІЯ” підготовки фахівців
у галузі знань 10 “Природничі науки”
за спеціальністю 102 “Хімія”
освітнього рівня бакалавр на хімічному факультеті
Львівського національного Університету імені Івана Франка

Освітньо-професійною програма “Хімія” підготовки бакалаврів є класичною і розрахована на 3 роки і 10 місяців, що складає 8 семестрів, або 240 кредитів ECTS. Вона повністю відповідає вимогам Закону України “Про вищу освіту”, державному стандарту підготовки бакалаврів хімії та відповідає вимогам МОН України до навчальних закладів 4-го рівня акредитації.

Програма складається з обов’язкової компоненти загальним обсягом 180 кредитів, до якої належать цикл загальної підготовки та цикл професійної та практичної підготовки програми та вибіркової компоненти загальним обсягом 60 кредитів, до якої також належать цикл загальної підготовки та цикл професійної та практичної підготовки.

Дисципліни обов’язкової компоненти в основному зосереджені в перших шести семестрах і включають в себе класичні хімічні дисципліни, зокрім такі курси як “Неорганічна хімія”, “Аналітична хімія”, “Органічна хімія” та “Фізична хімія”, що характерно для класичних університетів, таких як Київський національний університет імені Тараса Шевченка чи Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна. Поряд з тим до обов’язкової компоненти входять й інші важливі хімічні дисципліни, такі як “Кристалохімія”, “Кvantова механіка і квантова хімія”, “Колоїдна хімія”, “Хімія високомолекулярних сполук”, які вже вивчаються з четвертого по восьмий семестр. Фактично, такий набір освітніх компонент забезпечують студентам настільки універсальні знання, що в подальшому важко придумати якусь задачу в галузі хімії, котра б була їм не під силу.

Попри ґрунтовну хімічну підготовку студенти мають низку гуманітарних дисциплін та різноманітних практик (комп’ютерну, виробничу, педагогічну), що забезпечує розвиток “м’яких навичок”, котрі вкрай необхідні майбутнім працівникам поряд з фаховою підготовкою, адже саме вони дозволяють

працювати з людьми, створювати атмосферу в колективі, попереджувати конфлікти та формувати команду. Також варто відзначити широкий спектр дисциплін вільного вибору студентів.

Дана програма враховує всі необхідні дисципліни для підготовки якісного фахівця бакалавра.

Враховуючи вищесказане, можна зробити висновок, що освітньо-професійна програма для бакалаврів за спеціальністю 102 "Хімія" є якісною та актуальною і відповідає вимогам підготовки здобувачів першого рівня вищої освіти після якого вони з однаковим успіхом можуть як працевлаштовуватись на різноманітних підприємствах, так і продовжувати подальше навчання в магістратурі.

Рекомендую

Керівник СНтар АТ «Галичфарм»

Голова ГР при ДУП ЛМР



Іванчина Мар'яна