

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Середня освіта (Природничі науки)» за спеціальністю 014 «Середня освіта (Природничі науки)» на другому (магістерському) рівні вищої освіти в Центральноукраїнському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка

Освітньо-професійна програма розроблена кафедрою природничих наук та методик їхнього навчання Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка. Програма складена згідно плану освітнього процесу та передбачає вивчення дисциплін і запровадження різних організаційних форм у вигляді лекцій, семінарів, практикумів, практичних та лабораторних робіт, виконання індивідуальних робіт, розв'язування ситуаційних завдань, тренінгів, кейсів, виконання проектів, дослідницьких робіт під керівництвом викладача, консультації, самопідготовку та самостійну роботу, навчальних та педагогічних практик тощо. У процесі навчання використовуються методи розвивального навчання, самонавчання, студентоцентрованого навчання на засадах компетентнісного підходу із запровадженням сучасних технологій, контекстного навчання, технологій співпраці, електронного навчання через середовище Moodle ЦДПУ тощо. Здійснюється моніторинг і періодичний перегляд програм з метою забезпечення їх відповідності потребам студентів і суспільства.

Компоненти освітньо-професійної програми орієнтовані на актуальні питання сьогодення у рамках яких можлива подальша підготовка майбутніх учителів природничого спрямування. Зокрема, програма спрямована на поглиблену фундаментальну та практичну підготовку майбутніх учителів у галузі освіти та природничих наук.

В результаті засвоєння освітньо-професійної програми у майбутніх учителів формуються інтегральна, загальні, предметні (спеціальні фахові) компетентності. Хід формування основних компетенцій відображений в програмах обов'язкових навчальних дисциплін, робочих програмах навчальних дисциплін, в програмах практик і програмах атестації здобувачів вищої освіти. Перелік запропонованих дисциплін освітньої програми сприяє формуванню професійних знань, вмінь і навичок, необхідних учителю природничих наук, фізики, хімії, біології старшої школи. Перелік нормативних та вибіркових дисциплін, які включені до рецензованої програми, повністю відповідає найважливішим завданням професійної діяльності.

Таким чином, освітньо-професійна програма «Середня освіта (Природничі науки)» за спеціальністю 014 «Середня освіта (Природничі науки)» для підготовки здобувачів на другому (магістерському) рівні вищої освіти відповідає вимогам, які є обов'язковими щодо освітніх програм, підтверджує відповідність належному рівню освітніх та наукових характеристик підготовки і може бути рекомендована до впровадження.

Рецензент:

доктор педагогічних наук,
доцент, професор кафедри фізики і
методики навчання фізики, астрономії
Вінницького державного педагогічного університету
імені Михайла Коцюбинського

А.М. Сільвейстр

