

РЕЦЕНЗІЯ

на навчальний курс
«Практичне навчання в університетській освіті»
(Practice Learning in University Teaching) для
підготовки PhD студентів спеціальності 103 «Науки про Землю»

Навчальний курс «Практичне навчання в університетській освіті» пропонується для підготовки PhD студентів у рамках спеціальності 103 «Науки про Землю», включає 3 ECTS. Базовою підготовкою є магістратура за програмами з напрямів екологічна політика, менеджмент природокористування та технології. За результатами засвоєння курсу PhD студенти отримують певні компетентності, знання та навички для майбутньої діяльності фахівця (викладача) щодо організації практичної складової навчального процесу: розробка змісту практичних занять з навчальних дисциплін, змістовна організація навчальних та виробничих практик, експедиційних досліджень, імітаційних ситуацій з використанням технік «мозкового штурму» для прийняття колективних управлінських рішень тощо. Такі знання є необхідними при підготовці здобувачів вищої освіти.

Змістовна теоретична частина курсу включає інформацію про досвід та сучасні підходи при організації практичного навчання в університетській освіті. Добре розкрита тема історичного досвіду створення і розвитку університетської освіти з давніх часів. Розкриття тематик курсу передбачає формування у PhD студентів певних практичних компетентностей необхідних сучасному викладачу університету. Зміст курсу висвітлює як традиційні так і новітні технології та техніки подачі навчального матеріалу для практичних та лабораторних занять, які є обов'язковою складовою будь-якої дисципліни. Студентів знайомлять з новітніми технологіями університетської освіти, надають можливість опанування різноманітної документації, інструкцій, настанов, правил техніки безпеки у польових умовах, комп'ютерних класах, при роботі у лабораторіях тощо.

Курс також пропонує виконання практичних та семінарських занять, які формують уміння роботи у цифрових форматах Moodle, Zoom, Google-meet для використання при дистанційній освіті, що потребує певних знань у галузі цифрових технологій, практики організації студентської наукової роботи (створення наукових доповідей, презентацій, оформлення наукових робіт, наукових публікацій).

Пропонована для рецензії програма курсу «Практичне навчання в університетській освіті» наповнена змістовним матеріалом, розкриває багатогранні аспекти практичного навчання при отриманні університетської освіти. Матеріал подано у логічній послідовності, що обумовлює формування необхідних для університетського викладача компетентностей. Слід рекомендувати пропонований курс для включення до навчального плану підготовки PhD студентів за спеціальністю 103 «Науки про Землю».

Марка: Асоціація «Центр керування промисловими відходами» № 3
Місто Харків
Ліцензія № 102-УР
Інженерний факультет
Ассоціація «УкрЕВУ