

Анотація вибіркової дисципліни **Професійна педагогіка з методикою викладання екології**

Назва дисципліни	Професійна педагогіка з методикою викладання екології
Кількість кредитів	3 кредити ECTS, 90 годин, в тому числі лекції – 12 год., практичні заняття – 12 год., самостійна робота студента – 66 год. Форма контролю – залік (2 семестр)
Назва кафедри	Кафедра садово-паркового господарства та екології
ПІБ викладача, науковий ступінь та вчене звання	Королецька Лариса Вікторівна – кандидат педагогічних наук, магістр екології, старший викладач кафедри садово-паркового господарства та екології.
Зміст дисципліни	<p>Мета: загальнотеоретична та практична підготовка до майбутньої професійно-педагогічної діяльності у ЗВО.</p> <p>Завдання: надати магістрантам методичні знання викладання екології у вищій школі шляхом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - з'ясування предмету, об'єкту і завдань методики викладання екології у ЗВО як галузі педагогічної науки; - розробка змістового й процесуального компонентів навчання студентів екології у ЗВО; - впровадження інноваційних технологій в процес навчання екології у ЗВО; - формування у студентів дидактичних умінь і навичок проведення різноманітних форм навчальних занять і позааудиторної роботи з екології у ЗВО; - розвиток потреби в самоосвіті та самовдосконаленні як чинників педагогічної культури та педагогічної майстерності викладача ЗВО.
Компетентності	<p>Компетентності, які студенти мають здобути після завершення курсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. - Здатність приймати обґрунтовані рішення. - Здатність генерувати нові ідеї (креативність). - Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. - Здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при критичному осмисленні екологічних проблем. - Здатність доводити знання та власні висновки до фахівців та нефахівців. - Здатність до самоосвіти та підвищення кваліфікації на основі інноваційних

	<p>підходів у сфері екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування.</p> <p>Результати навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уміти доносити зрозуміло і недвозначно професійні знання, власні обґрунтування і висновки до фахівців і широкого загалу. - Застосовувати нові підходи для вироблення стратегії прийняття рішень у складних непередбачуваних умовах. - Уміти використовувати сучасні методи обробки і інтерпретації інформації при проведенні інноваційної діяльності. <p>Уміти самостійно планувати виконання інноваційного завдання та формулювати висновки за його результатами.</p>
На кого орієнтований курс	Здобувачі освіти за ОПП Екологія другого (магістерського) рівня вищої освіти 10 Природничі науки 01 Освіта
Попередня підготовка	Дисципліна тісно пов'язана з усіма дисциплінами навчального плану спеціальності, які доцільно згрупувати у три блоки: педагогічно - психологічний (основи психології і педагогіки, соціологія), природничий (екологія, хімія, біологія) та спеціальний (фахові дисципліни).
Форма викладання дисципліни	Очна або онлайн за допомогою Zoom та Moodle на «Освітньому порталі»