

Назва кафедри	Біології та методики навчання біології
Назва дисципліни	Демонстраційний експеримент у курсі природознавства
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 год.)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	2-й курс, I півріччя
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: Зоологія.
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
Короткий опис дисципліни	<p>Мета навчального курсу – систематизація, розширення та поглиблення знань і вмінь студентів з організації та проведення демонстраційного експерименту з природознавства.</p> <p>Завдання навчального курсу:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ознайомлення з технікою та методикою проведення демонстраційних експериментів у шкільному курсі природознавства, його особливостями у підготовці та проведенні. ✓ Формувати цілісну природничо-наукової картину світу, що охоплює систему знань, уявлень про закономірності у природі та місце людини в ній. ✓ Розширити і поглибити знань студентів про об'єкти і явища природи, зв'язок світу живої і неживої природи, зміни природного середовища під впливом людини. ✓ Сформувати вміння студентів застосувати набуті знання у практичній діяльності з курсу «Природознавство» у закладах загальної середньої освіти.