

**Силабус навчальної дисципліни  
«ЕКОЛОГІЯ»**

**Галузь знань:** 01 Освіта / Педагогіка

**Спеціальність:** 013 Початкова освіта

**Освітня програма:** Початкова освіта; Початкова освіта. Психологія; Початкова освіта. Дошкільна освіта; Початкова освіта. Середня освіта (Інформатика); Початкова освіта. Середня освіта (Мова і література(англійська))

**Рівень вищої освіти:** перший (бакалаврський)

**Курс:** третій

**Семестр:** п'ятий

<b>Факультет</b>	початкової освіти
<b>Кафедра</b>	теорії початкового навчання
<b>Викладач(-і)</b>	Дячук Павло Вікторович доцент кафедри теорії початкового навчання Pavelitsme@ukr.net
<b>Лінк на освітній контент дисципліни</b>	<a href="https://moodle.dls.udpu.edu.ua/my/">https://moodle.dls.udpu.edu.ua/my/</a>
<b>Статус дисципліни</b>	Навчальна дисципліна вибіркового компонента
<b>Загальний обсяг дисципліни: кредити ЄКТС/години</b>	3 кредити / 90 годин
<b>Обсяг дисципліни (години) та вид занять</b>	<b>Денна форма:</b> лекції (16 год.), практичні (14 год.), самостійна робота (60 год.)
	<b>Заочна форма:</b> лекції (2 год.), практичні (6 год.), самостійна робота (72 год.)
<b>Політика дисципліни</b>	Політика щодо дедлайнів та перескладання: Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-1 бал). Перескладання тем відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). Політика щодо академічної доброчесності: ІНДЗ перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час практичних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних пристроїв). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування. Політика щодо відвідування: Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.
<b>Що будемо</b>	Взаємозв'язки між живими об'єктами та навколишнім

<b>вивчати?</b>	середовищем. Охорона природи.
<b>Чому це треба вивчати?</b>	Метою вивчення навчальної дисципліни є оволодіння студентами теоретичними основами вивчення екології на факультеті початкової освіти. Здатність до застосування знань, умінь і навичок із циклу професійної підготовки, розуміння взаємозв'язків між об'єктами природного середовища.
<b>Яких результатів можна досягти?</b>	Очікувані результати навчання: ПРН12 Володіти знаннями про організацію наукової, методичної та навчальної діяльності вчителя початкової школи; уміннями організовувати власну науково-пошукову та самостійну роботу, навчально-пізнавальну та виховну діяльність школярів.
<b>Як можна використати набуті знання та уміння?</b>	ЗК 1. Загально-навчальна. Здатність навчатися й оволодівати сучасними знаннями, зокрема, інноваційними методичними підходами, сучасними системами, методиками, технологіями навчання, розвитку й виховання учнів початкової/середньої школи; чинним нормативним забезпеченням загальноосвітніх закладів ФК 1. Предметна компетентність. Здатність до застосування знань, умінь і навичок із циклу професійно-наукових дисциплін, що є теоретичною основою побудови змісту освітніх галузей.
<b>Зміст дисципліни</b>	Тема 1 Екологія – наука про закономірності взаємозв'язків організмів. Тема 2. Оточуюче середовище і екологічні фактори Тема 3. Екологія популяції та виду. Тема 4. Біоценози та екосистеми.
<b>Обов'язкові завдання</b>	Опрацювати лекції, практичні роботи до кожної теми, виконати ІНДЗ
<b>Міждисциплінарні зв'язки</b>	Методика навчання природознавства в початковій школі
<b>Інформаційне забезпечення</b>	1. Біологія : загальна біологія, ботаніка, зоологія, людина та її здоров'я : рек. МОН України як навч. посібник для учнів спеціалізованих шкіл, ліцеїв та гімназій / Слюсарев А. О., Самсонов О. В., Мухін В. М. [та ін.] ; за ред. та в пер. з російської В. О. Мотузного. – 3-тє вид., виправлене і доповнене. – К. : Вища школа, 2002. – 621, [3] с. : іл., табл. – Предм. покажч.: с. 609-622.. Авт. зазначено на звороті тит. арк. 2. Крисаченко В.С., Хилько М.І. Екологія. Культура. Політика: Концептуальні засади сучасного розвитку. – К.: Т-во «Знання», 2002. 3. Основи екології: Підручник / Г.О. Білявський, Р.С. Фурдуй, І.Ю. Костиков. – К.: “Либідь”, 2004.

<b>Поточний контроль</b>	Пройти тестування з кожної теми, пройти підсумкове тестування, здати ІНДЗ
<b>Підсумковий контроль</b>	Залік