

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	<b>1-101-3 Грунтова фауна в екологічному контролі/ Soil fauna in ecological control</b>
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	091 – Біологія та біохімія, 101 – Екологія, 014.05 - Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), 162 – Біотехнології та біоінженерія
Кафедра	Зоології та екології
П.І.П. НПП (за можливості)	Кульбачко Юрій Люцинович, Кунах Ольга Миколаївна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	II-IV курс, 3-8 семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології, зоології, екології.
Що буде вивчатися	Екологія тварин, які мешкають у ґрунті та підстилці природних та антропогенно порушених екосистем
Чому це цікаво/треба вивчати	Студенти отримують знання щодо характеру розповсюдження структури фауни населення ґрунтово-підстилкових тварин, можливості їх використання в оцінці стану навколишнього середовища
Чого можна навчитися (результати навчання)	Визначати види-біоіндикатори, ознайомитись з зовнішнім виглядом та екологічними характеристиками тварин
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знання та розуміння предметної області та професійної діяльності. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. Знання та розуміння теоретичних основ екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування. Здатність до критичного осмислення основних теорій, методів та принципів природничих наук. Здатність до оцінки впливу процесів техногенезу на стан навколишнього середовища та виявлення екологічних ризиків, пов'язаних з виробничою діяльністю. Здатність до участі в управлінні природоохоронними діями та/або екологічними проектами.
Інформаційне забезпечення	Електронні ресурси
Види навчальних занять	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	60
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін за необхідності)	-

Декан факультету \_\_\_\_\_

Олена СЕВЕРИНОВСЬКА