|  |  |
| --- | --- |
| Код та назва дисципліни | 2-101-2-3\_Антропогенні екосистеми |
| Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)* | 09 – біологія, 10 – природничі науки |
| Кафедра | Зоології та екології |
| П.І.П. НПП *(за можливості)* | Кунах Ольга Миколаївна |
| Рівень ВО | Другий (магістерський) |
| Курс, семестр (в якому буде викладатись) | Перший |
| Мова викладання | Українська |
| Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)  | Базові знання з біології, екології та суміжних наук |
| Що буде вивчатися | Особливості різних видів антропогенних екосистем – міст, промислових та сільськогосподарських комплексів, а також екосфер. |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Для розуміння впливу антропогенних екосистем на довкілля з метою його збереження та покращення умов існування людини. |
| Чому можна навчитися (результати навчання) | Можна навчитись здійснювати оцінку кількісного і якісного виснаження поверхневих вод, забруднення повітряного басейну в антропогенних системах, визначати ступінь їх екологічної комфортності, що надасть можливість знати новітні методи екологічних досліджень, уміти оцінювати потенційний вплив техногенних об'єктів та господарської діяльності на довкілля. |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. Обізнаність на рівні новітніх досягнень, необхідних для дослідницької та/або інноваційної діяльності у галузі природничих наук. Здатність застосовувати нові підходи до аналізу та прогнозування складних явищ, критичного осмислення проблем у професійній діяльності. |
| Інформаційне забезпечення | Електронні ресурси |
| Види навчальних занять  | Лекції, практичні та семінарські заняття |
| Вид семестрового контролю | Диференційний залік |
| Максимальна кількість здобувачів  | 25 |
| Мінімальна кількість здобувачів *(для мовних та творчих дисциплін)* | - |