

Код та назва дисципліни	<b>1-091-5-4 Основи бьордвотчингу</b>
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	09 - біологія, 10 – природничі науки 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), 162 – Біотехнології та біоінженерія
Кафедра	БЗЕ
П.І.П. НПП (за можливості)	Пономаренко Олександр Леонідович
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	Мета спостереження за птахами, технічне забезпечення бьордвотчингу, тактика спостережень за птахами, методика пошуку місць для бьордвотчингу, види бьордвотчингу.
Чому це цікаво/треба вивчати	Бьордвотчинг є одним з сучасних видів екологічного туризму, який розвиває знання про природу, а надто про її прекрасний вияв – птахів. Завдяки сучасним технологіям Ви можете поринути в захопливий яскравий, дуже динамічний світ птахів. Разом з цим Ви зможете вести активний спосіб життя, отримуючи задоволення від спілкування з дикою природою.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Застосовувати сучасні інформаційні технології, програмні засоби та ресурси Інтернету. Володіти прийомами самоосвіти і самовдосконалення. Дотримуватися положень біологічної етики, правил біологічної безпеки і біологічного захисту у процесі навчання та професійній діяльності. Знати основи систематики, методи виявлення та ідентифікації птахів й застосовувати їх для вирішення конкретних біологічних завдань. Аналізувати інформацію про різноманіття живих організмів.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. Усвідомлення необхідності збереження біорізноманіття, охорони навколишнього середовища, раціонального природокористування. Мати сучасні уявлення про біорізноманіття угруповань та володіти основами його аналізу.
Інформаційне забезпечення	Електронні ресурси, колекції Зоологічного музею ДНУ імені Олеся Гончара.
Види навчальних занять	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	60
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін за необхідності)	-