

Код та назва дисципліни	2-091-5-3 Порівняльна фізіологія
Назва дисципліни англійською мовою	Comparative Physiology
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	Біохімії та фізіології
П.І.П. НПП (за можливості)	Хоменко Олена Миколаївна
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр (на якому буде викладатись)	Курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології
Що буде вивчатися	Особливості фізіологічних функцій тваринних організмів у їх еволюційному та індивідуальному розвитку
Чому це цікаво/треба вивчати	Надає розуміння логіки розвитку функцій окремих органів та систем організму у різних групах організмів, загальних принципів та видових особливостей їхньої функціональної організації
Чого можна навчитися (результати навчання)	Описувати й аналізувати принципи структурно-функціональної організації, механізмів регуляції та адаптації організмів до впливу різних чинників
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність аналізувати і узагальнювати результати досліджень різних рівнів організації живого, біологічних явищ і процесів
Інформаційне забезпечення	Презентації, навчальні посібники, методичні рекомендації, цифровий репозиторій ДНУ, Microsoft 365
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційний залік
Максимальна кількість здобувачів	необмежена
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	