

Опис вибіркової навчальної дисципліни (ФВК від ОП Біохімія та фізіологія)

Код та назва дисципліни	1-091-2-2 Фізіологія автономної нервової системи
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для всіх галузей знань
Кафедра	Біохімії та фізіології
П.І.П. НПП (за можливості)	Хоменко Олена Миколаївна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (на якому буде викладатись)	2-4
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Основи біології
Що буде вивчатися	Механізми та закономірності діяльності симпатичного, парасимпатичного та метасимпатичного відділів автономної нервової системи, вегетативні рефлексії та регуляція вегетативних функцій на різних етапах онтогенезу
Чому це цікаво/треба вивчати	Для формування цілісного уявлення про фізіологічні механізми, що підтримують сталість внутрішнього середовища організму і адекватну реакцію на зміни навколишнього середовища
Чого можна навчитися (результати навчання)	Демонструвати знання будови, процесів життєдіяльності та функцій живих організмів, розуміти механізми регуляції фізіологічних функцій для підтримання гомеостазу біологічних систем.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Здатність демонструвати знання механізмів підтримання гомеостазу біологічних систем.
Інформаційне забезпечення	Презентації, навчальні посібники, методичні рекомендації, цифровий репозиторій ДНУ ім. О.Гончара, Office 365
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційний залік
Максимальна кількість здобувачів	60
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	