

Код та назва дисципліни	1-091-2-10 Фізіологія стресу
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	ББФ
П.І.П. НПП (за можливості)	Хоменко Олена Миколаївна
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
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 процесів, які протікають в організмі при дії на нього стрес-факторів; методи визначення рівня стресостійкості та засоби боротьби зі стресом.
Чому це цікаво/треба вивчати	Надає розуміння механізмів впливу на організм стресорів різного генезу та практичні навички мінімізації їх шкідливих ефектів
Чого можна навчитися (результати навчання)	Знати та розуміти основні терміни, концепції, теорії і закони в галузі біологічних наук і на межі предметних галузей. Демонструвати знання будови, процесів життєдіяльності та функцій живих організмів, розуміти механізми регуляції фізіологічних функцій для підтримання гомеостазу біологічних систем. Застосовувати у практичній діяльності методи визначення структурних та функціональних характеристик біологічних систем на різних рівнях організації.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність використовувати методи боротьби зі стресом; демонструвати знання механізмів підтримання гомеостазу біологічних систем.
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	60
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	

Т.в.о декана факультету \_\_\_\_\_

Тетяна ШАРАМОК