

Код та назва дисципліни/ Назва дисципліни англійською мовою	2-ф13-2 Екстремальна фізіологія/ Extreme Physiology
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	Біохімії та фізіології
П.І.П. НПП	Севериновська Олена Вікторівна
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
Чому це цікаво/треба вивчати	Отримані знання і практичні навички сприятимуть збереженню здоров'я та життя людини.
Перелік тем дисципліни	Стани організму людини, які розвиваються при дії різних надзвичайних подразників (травм, ендогенних інтоксикацій, різких коливань температури повітря) Несприятливий перебіг патології (недостатності кровообігу і т.і.) Характеристика надмірної напруги або виснаження пристосувальних механізмів.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Прогнозувати реакцію організму на дію надзвичайних подразників, вірно поводитись при виникненні різних екстремальних станів, що може надати змогу знизити їх негативні наслідки.
Очікувані результати навчання	Визначати стан функціональних систем організму людини, їх адаптаційні можливості. Знати причини виникнення, механізми розвитку та наслідки колапсу, шоку, коми.
Інформаційне забезпечення	Презентації, навчальні посібники, методичні рекомендації, цифровий репозиторій ДНУ, Microsoft 365

Види навчальних занять (<i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i>)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів/ Мінімальна кількість здобувачів (<i>для мовних та творчих дисциплін</i>)	необмежена

Декан факультету

Тетяна ШАРАМОК