

Код та назва дисципліни	<b>1у-13-099 Новітні біотехнології в сучасному житті людини</b>
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	мікробіології, вірусології та біотехнології
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: будь-який, Семестр: будь-який
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології
Що буде вивчатися	нові технології, що дозволяють вирішувати екологічні, економічні та соціальні проблеми людства
Чому це цікаво/треба вивчати	нові біотехнологічні технології не тільки дозволяють вирішувати глобальні проблеми суспільства, вони формують новий світогляд і естетичні норми
Чого можна навчатися (результати навчання)	можливості використання фундаментальних знань про біологію бактеріальної клітини в практичній діяльності з метою одержання корисних для людини цільових продуктів
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентність)	набуття здатності до інтеграції наукової та технологічної діяльності спрямованої на модифікацію керування і реконструкцію біологічних систем з метою одержання цінних речовин природного походження та збереження навколишнього середовища
Інформаційне забезпечення	лекції, методичні вказівки до виконання практичних робіт і організації самостійної роботи, електронні ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	необмежена
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	–

Т.в.о. декана факультету \_\_\_\_\_

Тетяна ШАРАМОК