

Код та назва дисципліни	1-162-10_Аналіз біотехнологічної продукції
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	для усіх спеціальностей галузей знань: 09, 10, 16, 18, 20, 21, 22
Кафедра (азначити офіційний шифр)	БМБ
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	вимоги до біотехнологічного виробництва, етапи випробування цільових продуктів, характеристика біотехнологічної продукції
Чому це цікаво/треба вивчати	суворе дотримання державних вимог до виробництва біотехнологічної продукції для споживання людьми чи у сільському господарстві повинно гарантувати безпечність отриманих продуктів і охорону навколишнього середовища
Чого можна навчатися (результати навчання)	проводити аналіз біотехнологічної продукції, щодо відповідності вимогам ДСТУ та ТУ, здійснювати випробування цільових продуктів на відсутність контамінантів, ідентичність, безпечність і біологічну активність
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	оцінювати якість біотехнологічної продукції за державними вимогами, вдосконалювати та розробляти нові методи аналізу продуктів, оцінювати дотримання вимог до виробництва продукції та умов її зберігання
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