

Код та назва дисципліни	<b>1у-12-86_Хімія біологічно-активних добавок</b>
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Без обмежень
Кафедра	Аналітична хімія
П.І.П. НПП (за можливості)	Доц., канд. хім. наук, Жук Л.П.
Рівень ВО	I Бакалаврський
Курс (на якому буде викладатись)	2, 3
Мова викладання	Українська
Вимоги до початку вивчення дисципліни	Загальний курс хімії
Що буде вивчатися	Класифікації біологічно-активних добавок, вплив на організм людини та роль в забезпеченні якості життя і здоров'я; особливості застосування залежно від віку людини та стану організму. Проведення аналітичного контролю якості деяких біологічно-активних добавок для запобігання вживання шкідливої продукції.
Чому це цікаво/треба вивчати	Кожна людина має знати особливості поведінки індивідуальних речовин та їх поєднання, які входять до складу продукції або є добавками до харчування, знати нормовані показники дієтичних добавок.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Усвідомлювати вплив біологічно-активних добавок на стан здоров'я і процеси, які відбуваються при їх застосуванні; розумітися на критеріях і проведенні аналітичного контролю біологічно-активних добавок відповідно до вимог санітарних правил і норм (САНПН) для запобігання негативного впливу на організм людини.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Оцінювати переваги і недоліки вживання БАДів, що є підґрунтям забезпечення належного рівня захисту життя і здоров'я людини. Аналіз вмісту продукції дозволить відповідально підходити до їх вибору та застосуванню. Кваліфіковано дозувати з урахуванням вимог САНПНу.
Інформаційне забезпечення	Презентації, підручники і монографії, розміщені у віртуальному сховищі даних
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	