

Код та назва дисципліни	2у-12-54 Хімічна безпека та якість життя
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	«Для спеціальностей 102 Хімія; 091 Біологія; 161 Хімічні технології та інженерія; 162 Біотехнології та біоінженерія; 181 Харчові технології»
Кафедра	Фізичної, органічної та неорганічної хімії
П.І.П. НПП	Саєвич Оксана Володимирівна
Рівень ВО	другий (магістерський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	«Курс: 1, 2» «Семестр: будь-який»
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання з «Загальна та неорганічна хімія», «Аналітична хімія», «Органічна хімія»
Що буде вивчатися	Хімічна безпека продукції як складова сучасної системи якості продукції та підвищення рівня життя. Сучасний моніторинг хімічних речовин для продукції всіх галузей. Впровадження системи якості на виробництвах в Україні та світі
Чому це цікаво/треба вивчати	Створення нових хімічних речовин та впровадження сучасних «зелених» технологій дозволяє забезпечити якість життя зараз та в майбутньому
Чого можна навчатися (результати навчання)	Вміння оцінювати якість та аналізувати безпеку продукції промисловості, медицини та сільського господарства.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Вміння прогнозувати наслідки впливу хімічних речовин на якість і безпеку продукції та на стан здоров'я людини. Мати екологічно грамотну поведінку в побуті, в природі, на виробництві
Інформаційне забезпечення	Репозиторій ДНУ, інтернет-ресурси
Види навчальних занять	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	