

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1-G13-181-1-07 Нутрикосметика Nutricosmetics
Рекомендується для галузі знань <i>(спеціальності, освітньої програми)</i>	«Для спеціальностей усіх галузей знань»
Кафедра	Кафедра харчових технологій
П.І.П. НПП <i>(за можливості)</i>	старший викладач Чернявська Анна Юріївна
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс, семестр <i>(в якому буде викладатись)</i>	
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)¹	Не передбачено
Чому це цікаво / треба вивчати	Нутрикосметика – це останній тренд індустрії краси та омолодження. Теорія антейджинга вже давно звертає увагу молодих та дорослих людей будь-якого віку, статі, нації, релігії. Обізнаність у підходах створення нутрикосметичних засобів дозволить не тільки розробляти інноваційні технології, а й займати нові ніші ринків та просувати продукцію у багатьох країнах світу.
Перелік тем з дисципліни	Будова та типи шкіри Будова та типи волосся Біологічно-активні речовини як основні компоненти нутрикосметичних засобів Вітаміни як складові нутрикосметичних засобів Інгредієнти нутрикосметичних засобів: антиоксиданти Пробіотики як компоненти нутрикосметичних засобів Омолоджуючі косметичні засоби
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	По-перше, на побутовому рівні: використовувати набуті знання для себе та знайомих, відчувати результат і почуватися спокійно та впевнено, адже фактор старіння відтерміновано. По-друге, матеріали курсу допоможуть здобути уяву про нову галузь досліджень та можуть стати науковою основою для подальшого вивчення корисних харчових речовин на організм людини.
Очікувані результати навчання	Грамотно здійснювати вибір та підбір харчових нутрієнтів, розробляти нутрикосметичні страви та продукти для результативного омолодження. Надбати навички моделювання нутрикосметичних засобів для кращого просування товарів на різних ринках.
Інформаційне забезпечення	1. Karen E., Burke M.D, Nutritional Cosmetics : Beauty from Within: Personal Care & Cosmetic Technology, 2009. – 545 p.; 2.Amparo S., Chisvert A. Analysis of Cosmetic Products: Elsevier Science, 2017. – 506 p. 3. C. Faria-Silva , A. Ascenso Feeding the skin: A new trend in food and cosmetics convergence // Trends in Food Science & Technology , 2020. – V. 95 . – P. 21-32.

Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів / Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	Без обмежень

Декан хімічного факультету

Світлана КОПТЄВА