

АНОТАЦІЯ

Технологія дитячих та геродієтичних продуктів

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: ознайомлення майбутніх фахівців особливостями фізіологічних потреб організму дітей та людей похилого віку в продуктах харчування, аналіз хімічного складу сировини рослинного та тваринного походження, яка використовується у виробництві продуктів дитячого та геродієтичного харчування, а також з традиційними та новими технологіями їх виготовлення.

Основні завдання навчальної дисципліни: привити здобувачам вищої освіти фундаментальні знання щодо виробництва основних видів функціональних продуктів.

Компетентності:

Знати й розуміти особливості харчування дітей та людей літнього й похилого віку, здатність розробляти продукти дитячого та геродієтичного харчування.

Програмні результати навчання:

Уміти застосовувати знання з виробництва продуктів дитячого та геродієтичного харчування.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Особливості харчування дітей різного віку. Харчова цінність продуктів дитячого харчування. Класифікація продуктів дитячого харчування.

Тема 2. Технологія та контроль якості дитячих сумішей на молочній основі.

Тема 3. Технологія та контроль якості продуктів дитячого харчування на м'ясній, м'ясо-рослинній та рибній основі.

Тема 4. Технологія та контроль якості продуктів дитячого харчування на плодово-ягідній та овочевій основі.

Тема 5. Технологія та контроль якості продуктів дитячого харчування на зерновій основі.

Тема 6. Тривалість життя людини. Загальні закономірності розвитку процесу старіння.

Тема 7. Принципи організації збалансованого харчування людей літнього та похилого віку.

Тема 8. Технологія та контроль якості продуктів геродієтичного харчування.

Трудомісткість:

Загальний кількість годин 120 годин

Кількість кредитів 43,0

Форма семестрового контролю залік