

АНОТАЦІЯ

дисципліна

НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНІ ТА ЕКСТРУЗІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Загальна кількість годин – 150 (14 год – лекції, 60 год – лабораторні, 76 год – самостійна робота)

Ви познайомитеся із основними закономірностями низькотемпературних та екструзійних технологій, вимогами до сировини, основними параметрами заморожування та екструдкування, обладнанням для забезпечення даних процесів та впливом процесів заморожування, дефростації та екструдкування на якість готових виробів.

При якій температурі потрібно заморожувати сировину та продукти?

Чому розморожування не можна проводити під струменем гарячої води?

Чому екструдовані продукти швидко засвоюються?

Яким чином ти можеш використовувати дані технології у виробництві власної продукції та організації бізнесу?

Відповіді на ці запитання та багато інших ти отримаєш при вивченні даного курсу.

Твій лектор та наставник – Оксана Юріївна Мельник, доц., к.т.н.