



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

Институт агроинженерии и пищевых систем



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института ИАПС
Верхотуров В.В.

(подпись)

« 25 » сентября 2024 г

КУРС ЗАНЯТИЙ ПО ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ВЫБОРА
(для школьников)

Мой старт в будущую профессию «ФудТех-КГТУ»

Трудоемкость – 40 ч.

Составители:

к.т.н., доцент, зав. кафедрой ТПП
ФГБОУ ВО «КГТУ»,

Титова Инна Марковна

к.т.н., доцент кафедры ТПП
ФГБОУ ВО «КГТУ»,

Чернова Анастасия Валерьевна

Пояснительная записка

Место проведения: ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет

Количество часов: 40 часов

Руководитель курса: Титова Инна Марковна

Цель курса: сформировать у учащихся профессиональный подход цельного видения профессий «Технолог пищевого производства», «Технолог общественно-го питания»

Задачи курса:

- знакомство с методами оценки качества и безопасности продуктов питания;
- приобщение к пониманию химии вкуса, цвета и аромата пищевых продуктов;
- вовлечение в проектную деятельность по созданию пищевого продукта;
- знакомство с основами нутрициологии;
- формирование культуры потребления пищи.

Тематическое планирование курса

Дата проведения	Количество часов	Содержание	Вид занятия	Оборудование	Примечание
	2	Химия вкуса	Теоретическое и практическое занятия	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет; -оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	КГТУ
	2	Химия цвета и аромата	Теоретическое и практическое занятия	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет; -оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	КГТУ

Дата проведения	Количество часов	Содержание	Вид занятия	Оборудование	Примечание
	4	Теоретические основы проектной деятельности	Теоретическое занятие	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет	КГТУ
	4	Разработка групповых проектов по созданию пищевого продукта	Практическое занятие	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет; - Канцелярские принадлежности	КГТУ
	2	Безопасность пищи. Пищевые добавки	Теоретическое и практическое занятие	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет; -оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	КГТУ
	2	Безопасность продуктов питания. Чтение этикетки	Теоретическое и практическое занятие	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет; -оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	КГТУ
	4	Основы нутрициологии	Теоретическое и практическое занятия	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в	КГТУ

Дата проведения	Количество часов	Содержание	Вид занятия	Оборудование	Примечание
				Интернет; -оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	
	4	Создание пищевых продуктов по проектам	Практическое занятие	Оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	КГТУ
	8	Основы технологий пищевых продуктов	Теоретическое и практическое занятие	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет; -Оборудование лабораторий кафедры технологии продуктов питания	КГТУ
	8	Представление проектов по разработке продукта питания	Практическое занятие	– Мультимедийное оборудование; – ПК, с возможностью выхода в Интернет	КГТУ
ИТОГО: 40 часов					