



## СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ ОСНОВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

**Ступінь вищої освіти:** бакалавр  
**Спеціальність:** 181 Харчові технології  
**Освітньо-професійна програма:** Технології продуктів бродіння та виноробства  
**Викладач:** Мирошніченко Олена Михайлівна, доцент кафедри технології вина та сенсорного аналізу, кандидат технічних наук, доцент  
**Кафедра:** технології вина та сенсорного аналізу  
**Профайл викладача**  
**Контакт:** e-mail:kushnir.kamenka@gmail.com, тел. 066-4078822

### 1. Загальна інформація

Тип дисципліни - обов'язкова Мова викладання - українська  
Навчальна дисципліна викладається для студентів денної форми навчання на 3 курсі у 1 семестрі та для студентів заочної форми навчання на 4 курсі у 2 семестрі  
Кількість кредитів - 3/5, годин - 90/120

Аудиторні заняття, годин:	всього	лекції	практичні
денна	36	16	20
заочна	14	4	10
Самостійна робота, годин	Денна -54		Заочна - 106

#### Розклад занять

### 2. Анотація навчальної дисципліни

Стрімке підвищення ролі науки в сучасному світі вимагає від майбутнього фахівця в сфері виробництва харчових продуктів значного рівня теоретичних знань і практичних умінь у проведенні наукових досліджень і їх ефективної організації. Ухвалення адекватних управлінських рішень стає можливим тільки завдяки використанню накопичених знань, які можуть бути отримані в процесі проведення наукових досліджень. Для майбутнього фахівця актуальними стають вміння організувати науково-дослідну діяльність і ефективно використовувати вже відомі наукові напрацювання.

Саме вивчення дисципліни «Основи наукових досліджень» сприятиме формуванню культури наукового мислення і навичок проведення науково-дослідницької роботи, оволодінню основами методології проведення наукових досліджень, необхідних для вирішення актуальних практичних завдань у сфері професійної діяльності.

### 3. Мета навчальної дисципліни

**Мета:** формування у студентів знань та навичок, що необхідні для професійної діяльності інженера-технолога харчових підприємств, проектно-конструкторських і науково-дослідних організацій; для фахівця, який працює в галузі розробки і проектування, експлуатації і обслуговування харчового устаткування.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

**знати:**

- методологію та методику наукових досліджень.
- способи накопичення та обробку наукової інформації.
- складання звітів, доповідей, написання статей, що відображають результати наукових досліджень.

**вміти:**

- формулювати мету, завдання та теоретичні засади дослідження;

- планувати й здійснювати роботу над науковим кваліфікаційним дослідженням.
- визначати тенденції розвитку обладнання в цілому;
- критично оцінювати існуючу та нову техніку та технології;
- володіти навичками оформлення заявки на винахід (корисну модель).

#### **4. Програмні компетентності та результати навчання за дисципліною**

#### **5. Зміст навчальної дисципліни**

#### **6. Система оцінювання та вимоги**

**Види контролю:** поточний, підсумковий – диф. залік.

**Нарахування балів**

**Інформаційні ресурси** <http://tvie.ontu.edu.ua/syllabuses/>

#### **7. Політика навчальної дисципліни**

Політика всіх навчальних дисциплін в ОНТУ є уніфікованою та визначена з урахуванням законодавства України, [вимог ISO 9001:2015](#), «[Кодекс академічної доброчесності Одеського національного технологічного університету](#)» та «[Положення про організацію освітнього процесу](#)».

Викладач

ПІДПИСАНО

підпис

Олена МИРОШНІЧЕНКО

Завідувач кафедри

ПІДПИСАНО

підпис

Оксана ТКАЧЕНКО