

АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

«ПАТЕНТОЗНАВСТВО»

Ступінь вищої освіти «Бакалавр»

| Кількість кредитів ECTS | Семестр |
|-------------------------|---------|
| 4 | 2 |

1) Мета опанування дисципліни: набуття студентами необхідних знань та навичок щодо технічної творчості в напрямку створення прогресивних технологій харчових продуктів.

2) Завдання: надання студентам теоретичних знань і практичних вмінь з класифікації об'єктів промислової власності та основними видами технічної творчості; правил роботи з патентною та науково-технічною документацією; проведення патентні дослідження за конкретними напрямками дослідницької діяльності; патентно-ліцензійної діяльності майбутніх інженерів-дослідників.

3) Перелік компетенцій, яких набуде студент після опанування дисципліни:

Знання і розуміння: проведення патентних досліджень за конкретними напрямками в області новітніх технологій на підприємствах харчової промисловості; робота з патентною документацією; самостійна підготовка та оформлення документів, що забезпечують правовий захист об'єктів інтелектуальної власності, ліцензування та передача технологій.

Застосування знань і розуміння: отримані знання можуть бути реалізовані в майбутній професії під час роботи з патентною та науково-технічною документацією; проведення патентних досліджень за конкретними напрямками дослідницької діяльності; проведення патентного пошуку та оформлення звіту про патентні дослідження під час виконання курсового проекту та кваліфікаційної роботи.

4) Зміст дисципліни розкривається в темах:

Змістовий модуль 1. Міжнародна система охорони промислової власності

Тема 1. Всесвітня організація інтелектуальної власності, її функції та структура

Тема 2. Міжнародні договори і угоди у сфері охорони промислової власності

Тема 3. Регіональні міжнародні організації з питань охорони промислової власності

Тема 4. Правова охорона промислових зразків

Тема 5. Види знаків для товарів та послуг, функції, що вони виконують

Тема 6. Вимоги щодо реєстрації знаків для товарів та послуг

Тема 7. Заявка на реєстрацію знака для товарів та послуг

Змістовий модуль 2. Патентування винаходів

Тема 8. Патентна документація як джерело науково-технічної інформації

Тема 9. Патентна інформація та патентні фонди

Тема 10. Міжнародна патентна класифікація, її призначення та структура

Тема 11. Структура патентних органів та система патентування в Україні

Тема 12. Промислова власність як частина інтелектуальної власності

Тема 13. Право на одержання патенту та порядок одержання патенту

Тема 14. Заявка на винахід (корисну модель)

Тема 15. Передача ноу-хау, інжинеринг та промислова кооперація як форми технологій на світовому ринку

5) Викладацький склад:

Слащева А.В., доцент кафедри ТРГГРСЦ, к.т.н.