

## **ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ**

### **Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни «Технічне регулювання»:** формування теоретичних знань та практичних навичок щодо системи технічного регулювання, стандартизації, метрології та оцінки відповідності, а також ринкового нагляду, співробітництва у сфері технічного регулювання.

**Основні завдання навчальної дисципліни «Технічне регулювання»:** набуття здобувачами вищої освіти теоретичних знань та практичних умінь із сучасних світових тенденцій у системі технічного регулювання, її реформування; стандартизації, координації процесу розробки та прийняття стандартів; гармонізації цих нормативних документів із стандартами ЄС; пошуку та кваліфікованого застосування нормативної документації; метрології; оцінки відповідності; процедури визнання на європейському та міжнародному рівнях сертифікатів відповідності товарів базовим вимогам безпеки; органів з оцінки відповідності, а також органів ринкового нагляду, співробітництва у сфері технічного регулювання; формування навичок у застосуванні стандартів, технічних регламентів та інших нормативних документів.

### **Компетентності:**

#### **загальні:**

ЗК 2. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.

#### **спеціальні (фахові, предметні):**

СК 2. Здатність проводити оцінювання продукції, товарів і послуг в підприємницькій, торгівельній та/або біржовій діяльності;

СК 6. Здатність використовувати необхідну нормативну документацію та застосовувати елементи системи якості для ефективної діяльності підприємницьких структур

### **Програмні результати навчання:**

ПРН 6. Вміти розробляти та впроваджувати заходи для забезпечення якості виконуваних робіт і визначати їх ефективність.

ПРН 8. Оцінювати продукцію, товари, послуги, а також процеси, що відбуваються в підприємницьких, торговельних та/або біржових структурах, і робити відповідні висновки для прийняття управлінських рішень.

### **Програма навчальної дисципліни:**

Тема 1. Теоретичні основи технічного регулювання

Тема 2. Складові системи технічного регулювання в Україні

Тема 3. Роль міжнародних організацій в системі міжнародного технічного регулювання

Тема 4. Міжнародні угоди та законодавчо-нормативна база сфери міжнародного технічного регулювання

Тема 5. Складові системи міжнародного технічного регулювання

Тема 6. Програми міжнародної технічної допомоги Україні в галузі технічного регулювання

### **Трудомісткість:**

Загальна кількість годин 120 год.

Кількість кредитів 4,0.

Форма семестрового контролю – залік.