

## **Силабус освітньої компоненти Основи сертифікації автомобілів**

Викладачі: Полянський Олександр Сергійович,  
професор кафедри БЖ та право, д.т.н., проф.

**Аудиторія:** 305 МСМ

**Час консультацій:** Середа 15:00 – 17:00

**Контактний телефон:** (057) 732-86-63

**E-mail:** khadi.pas@gmail.com

### **Додаткові матеріали:**

- Зошит для ведення записів
- Ноутбук (при наявності)
- Програмне забезпечення з конструювання і дизайну (уточнюється у викладача)
- E-mailакаунт

### **Інформація про курс**

Даний курс спеціально розроблений для того, щоб підготувати фахівців до самостійного розв'язання професійних технічних задач, що виникають у практичній діяльності фахівця із спеціальності «Автомобільний транспорт» за профілем підготовки «Аграрні науки та продовольство».

### **Фахові компетентності**

- • здатність орієнтуватися в основних методах проведення сертифікації продукції, обстеження і атестації виробництва. Порядок організації і проведення випробувань, технічний нагляд за сертифікованою продукцією. Порядок визнання в Україні результатів сертифікації імпортової продукції та систем якості.
- • здатність орієнтуватися в основних нормативно-правових актах в області сертифікації продукції.

### **Програмні результати навчання**

- Засвоївши дисципліну «Основи сертифікації автомобілів» майбутні бакалаври (молодші спеціалісти) повинні володіти сукупністю загальних професійних компетенцій з практики сертифікації у відповідних напрямках підготовки для вирішення професійних завдань, пов'язаних із сертифікацією послуг.

## **Методи навчання**

Під час проведення практичних занять створюється інтерактивне середовище, яке сприятиме розвитку у студентів творчого мислення, уміння вирішувати певні завдання на фоні навчальної обстановки, виробленню практичних навиків проведення акредитації органів з сертифікації та випробувальних лабораторій в Україні. Освоєння в Україні нової концепції акредитації органів з оцінювання відповідності виробів та послуг.

## **Співробітництво**

Студент повинен старанно виконувати завдання, брати активну участь в навчальному процесі.

## **Мета**

Полягає у вивченні навчальної дисципліни та підготовка фахівців до самостійного розв'язання професійних технічних задач, що виникають у практичній діяльності фахівця із спеціальності «Автомобільний транспорт» за профілем підготовки «Аграрні науки та продовольство».

## **Методи оцінювання**

Поточний контроль, співбесіда, усне опитування, виконання практичних робіт, реферати, презентація результатів виконання завдань, виступ, залік.

## **Підсумкова оцінка**

Підсумкова оцінка за курсом ставиться на підставі підсумовування балів за виконання проектного завдання (максимум – 50 балів) і за виконання поточних завдань, за які, так само, можна отримати до 50 балів.

Літерні оцінки проставляються на підставі даної таблиці перерахунку:

A = 90 – 100;

B = 75 – 89;

C = 60 – 74;

D = 50 – 59;

E = 25 – 49;

F = 0 – 24.

## **Зверніть увагу!**

Невиконання будь-якого основного завдання по курсу є підставою для підсумкової оцінки «F», навіть якщо загальна сума балів (без оцінки за пропущене завдання) виявляється в діапазоні більш високої оцінки.

## Відвідуваність і участь

Відвідування занять є обов'язковим. Деякі з Ваших оцінок залежатимуть від занять в аудиторії. Крім того, в аудиторії будуть пояснюватися завдання і надаватися відповідні матеріали. Багато часу в аудиторії буде приділено на роботу групи над спільним проектом. Пропуск занять в цей час зашкодить не тільки Вам, але і вашій групі. Якщо ви не можете відвідувати заняття через те, що повинні брати участь в будь-яких заходах або через хворобу, Ви повинні повідомити про це викладача заздалегідь.

## Попередній календар курсу

| Тиждень | Тема   | Підготовка |
|---------|--|------------|
| 1       | Змістовий модуль 1. Сертифікація. Основні поняття, визначення та положення                     | [1 - 2]    |
| 2       | Змістовий модуль 2. Підтвердження відповідності продукції в державній системі УкрСЕПРО         | [1 - 2]    |
| 3       | Змістовий модуль 3. Правові основи сертифікації  | [1 - 2]    |
| 4       | Змістовий модуль 4. Органи з сертифікації в системі УкрСЕПРО                                   | [1 - 2]    |
| 5       | Змістовий модуль 5. Сертифікація продукції в системі УкрСЕПРО                                  | [1 - 2]    |
| 6       | Змістовий модуль 6. Сертифікація систем якості в системі УкрСЕПРО                              | [1 - 2]    |
| 7       | Змістовий модуль 7. Акредитація органів з сертифікації та випробувальних лабораторій в Україні | [1 - 2]    |
| 8       | Змістовий модуль 8 Особливості сертифікації продукції в іноземних країнах                      | [1 - 2]    |
| 9       | Змістовий модуль 9 Перспективні напрямки розвитку сертифікації                                 | [1 - 2]    |

## Література:

1. Боженко Л.І. Стандартизація, метрологія, сертифікація та акредитація: Навчальний посібник. – Львів: Афіша, 2006. – 324 с.
2. Тарасова В.В., Малиновський А.С., Рибак М.Ф. Метрологія, стандартизація і сертифікація. Підручник /За заг.ред. В.В.Тарасової. – К.:Центр навчальної літератури, 2006. – 264 с.