

# ОСНОВИ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТИВ НА АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ

<i>Семестр</i>	7
<i>Освітньо-професійний ступінь</i>	Фаховий молодший бакалавр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	3
<i>Форма контролю</i>	Екзамен
<i>Аудиторні години</i>	45 (37 год. лекцій, 8 год. практичних занять)

## Загальний опис дисципліни

Дисципліна «Основи європейських стандартів на автомобільному транспорті» вивчає ключові аспекти технічних та безпекових вимог, що стосуються автомобільної промисловості та експлуатації транспортних засобів. Курс включає в себе аналіз системи сертифікації, випробувань та стандартизації в автомобільній галузі, а також розглядає вплив європейських норм на дизайн, виробництво та експлуатацію автомобілів.

Метою викладання навчальної дисципліни «Основи європейських стандартів на автомобільному транспорті» є вивчення та розуміння основних нормативів, стандартів і вимог, які регулюють функціонування автомобільного транспорту в Європейському союзі.

Основним завданням дисципліни «Основи європейських стандартів на автомобільному транспорті» є ознайомлення студентів з основними нормативами та стандартами, які регулюють автомобільний транспорт в Європейському Союзі.

## Майбутній фахівець повинен мати наступні компетенції:

<b>Загальні компетентності</b>	<p>ЗК2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>ЗК3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК4. Здатність спілкування іноземною мовою.</p> <p>ЗК5. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК6. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.</p> <p>ЗК7. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p>
--------------------------------	---

## Здобуті знання і вміння відображені в результатах навчання

<b>Результати навчання</b>	<p>РН1. Знати свої права і обов'язки, як члена суспільства, усвідомлювати цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>РН2. Вільно володіти державною мовою як усно, так і письмово та іноземною мовою в обсязі, необхідному для забезпечення професійної діяльності.</p> <p>РН10. Установлювати зв'язки між різними ланцюгами постачань з визначенням функцій логістичних центрів та аналізу особливості супутних інформаційних і фінансових потоків.</p>
----------------------------	--

## Теми лекцій:

- 1 Загальні відомості про стандартизацію, метрологію та сертифікацію
- 2 Основи нормативно-правового регулювання діяльності органів та служб стандартизації в Україні
- 3 Національна система технічного регулювання в Україні
- 4 Законодавство Європейського Парламенту та Ради ЄС у сфері якості промислової продукції автомобільного транспорту

- 5 Міжнародні та регіональні організації по стандартизації
- 6 Наслідки використання фальсифікованих продуктів
- 7 Оцінка відповідності та акредитація в системі технічного регулювання
- 8 Гармонізація та імплементація європейських стандартів на автомобільному транспорті до національного законодавства України.

**Теми практичних занять:**

- 1 Основи нормативно-правового регулювання діяльності органів та служб стандартизації в Україні
- 2 Міжнародні та регіональні організації по стандартизації
- 3 Наслідки використання фальсифікованих продуктів
- 4 Гармонізація та імплементація європейських стандартів на автомобільному транспорті до національного законодавства України.