

АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

Сертифікація в галузях промисловості

(назва дисципліни)

Освітня програма Технічна експертиза

(назва освітньої програми)

Спеціальність 152 – Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка

(код та назва спеціальності)

Обсяг дисципліни 6 кредитів ECTS, лекцій 36 год., практичних занять 36 год., форма контролю – іспит.

1. Стислий опис дисципліни: вивчається діяльність з організації діяльності з оцінки відповідності, студенти підготовлюються до комплексу робіт в цій галузі як основи регулювання та забезпечення безпеки та якості продукції, процесів, послуг, та систем якості з урахуванням метрологічних, нормативних, технічних, технологічних, економічних, соціальних та правових аспектів
2. Мета: поглиблення знань студентів в галузі оцінювання відповідності, удосконалення вмінь та навичок щодо організації комплексу робіт в цій галузі як основи регулювання та забезпечення безпеки та якості продукції, процесів та послуг з урахуванням метрологічних, нормативних, технічних, технологічних, економічних, соціальних та правових аспектів.
3. Перелік компетенцій, яких набуває студент після опанування даної дисципліни: знання основної регламентуючі документи в сфері оцінювання відповідності, вільне володіння та застосування в практичній діяльності принципів, видів та процедур оцінювання відповідності.
4. Сфера реалізації набутих компетенцій в майбутній професії: органи з оцінки відповідності, випробувальні лабораторії, органи ринкового нагляду, органи з акредитації.
5. Взаємозв'язок дисципліни з іншими дисциплінами навчального плану та вимоги до попередньо набутих компетенцій: основи технічного регулювання, основи стандартизації, оцінка відповідності.
6. Мова викладання: українська.
7. Лектор: к.т.н., доц. Штефан Н.В.