




СИЛАБУС ВИБІРКОВОЇ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ОЦІНКА ВІДПОВІДНОСТІ І СЕРТИФІКАЦІЯ ПРОДУКЦІЇ, ПОСЛУГ ТА ПЕРСОНАЛУ

Факультет	Електроніки, автоматизації та метрології
Кафедра	Метрології, якості та стандартизації
Статус навчальної дисципліни	Вибіркова компонента освітніх програм першого (бакалаврський) рівня вищої освіти
Рекомендовано для спеціальностей	Для всіх ОПП запроваджених ДУІТЗ
Форма навчання	Денна, заочна

Викладачі

Жеребцова Лілія Миколаївна	Оляш Галина Іванівна
Lilya.zherebcova@gmail.com	galaolyash@gmail.com
	
Старший викладач кафедри метрології, якості та стандартизації	Старший викладач кафедри метрології, якості та стандартизації

Загальна інформація про дисципліну

Анотація до дисципліни	Дисципліна «Оцінка відповідності і сертифікація продукції, послуг та персоналу» рекомендована для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за всіма спеціальностями. Предметом вивчення навчальної дисципліни «Оцінка відповідності і сертифікація продукції, послуг та персоналу» є вивчення про основні поняття в сфері оцінки відповідності; ознайомлення з законодавчими актами; отримання знань щодо порядку проведення оцінки відповідності та сертифікації.
Мета дисципліни	Метою викладання навчальної дисципліни «Оцінка відповідності і сертифікація продукції, послуг та персоналу» є

	формування та отримання студентами знань в галузі оцінки відповідності. Формування знань, навичок і компетенцій у галузі оцінки відповідності та сертифікації для забезпечення ефективності виробничої діяльності.
Компетентності, формуванню яких сприяє дисципліна	<ul style="list-style-type: none"> - Навички здійснення безпечної діяльності. - Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. - Здатність бути критичним і самокритичним. - Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільногодемократичного) суспільства та необхідність його сталогорозвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні. - Здатність до забезпечення метрологічного супроводу технологічних процесів та сертифікаційних випробувань. - Здатність здійснювати технічні заходи із забезпечення метрологічної простежуваності, правильності, повторюваності та відтворюваності результатів вимірювань і випробувань заміжнародними стандартами. - Здатність до здійснення налагодження і дослідної перевірки окремих видів приладів в лабораторних умовах і наоб'єктах.
Результати навчання	<ul style="list-style-type: none"> - Вміти вибирати, виходячи з технічної задачі, стандартизований метод оцінювання та вимірювального контролю характерних властивостей продукції та параметрів технологічних процесів. - Вміти здійснювати аналіз причин порушення інтересів споживача у сфері виробництва і споживання. - Вміти організувати заходи з державного контролю та нагляду за всіма видами господарської діяльності.
Обсяг дисципліни	Загальний обсяг дисципліни: 6 кредитів ЄКТС (180 академічних годин), з них: лекції –40 годин, практичні заняття –30 години, самостійна робота – 110 годин.
Форма підсумкового контролю	Екзамен, захист курсової роботи
Терміни викладання освітньої компоненти	Відповідно до розкладу занять вибіркового компоненту освітньої програми

Програма дисципліни

Тема 1.	Основні положення оцінки відповідності та сертифікації
Тема 2.	Сертифікація і технічні бар'єри в торгівлі
Тема 3.	Законодавчі основи реформування сфери технічного регулювання
Тема 4.	Декларування відповідності продукції вимогам технічних регламентів
Тема 5.	Технічний регламент модулів оцінки відповідності
Тема 6.	Державний ринковий нагляд і контроль в Україні
Тема 7.	Завдання та структура Добровільної системи сертифікації УкрСЕПРО.
Тема 8.	Вимоги до органів що сертифікують продукцію, процеси та послуги

Тема 9.	Порядок проведення сертифікації продукції в Добровільній системіУкрСЕПРО
Тема 10.	Порядок проведення атестації підприємства
Тема 11.	Сертифікація систем управління якістю
Тема 12.	Державний ринковий нагляд і контроль нехарчової продукції.
Тема 13.	Основні положення сертифікації продукції та керівні вказівки щодо схем сертифікації продукції
Тема 14.	Загальні вимоги до знаку відповідності третьої сторони
Тема 15.	Сертифікація радіоелектронної апаратури, побутового електричного та аналогічного обладнання
Тема 16.	Сертифікація іграшок та виробів легкої промисловості
Тема 17.	Сертифікація дорожніх транспортних засобів, їх складових та приладдя
Тема 18.	Сертифікація продовольчих товарів
Тема 19.	Загальні свідчення з сертифікації послуг
Тема 20.	Сертифікація готельних послуг та громадського харчування
Тема 21.	Особливості сертифікації персоналу
Тема 22.	Оцінка кваліфікації персоналу
Тема 23.	Правила встановлення кваліфікації персоналу лабораторій. Оцінка кваліфікації персоналу з неруйнівного контролю.

Список рекомендованих джерел

1. Величко О.М., Коломієць Л.В., Гордієнко Т.Б. Метрологія, технічне регулювання та забезпечення якості: у п'яти томах. Том 2: Технічне регулювання. Підручник. – Одеса: ВМВ, 2014. –509 с.
2. Величко О.М., Коломієць Л.В., Гордієнко Т.Б. Основи технічного регулювання та оцінки відповідності. Підручник. – Одеса: ВМВ, 2013.
3. Черепков С.Т., Кондрашов С.І., Будьоний М.М. Технічне регулювання та підтвердження відповідності в Україні. Підручник.: - Харків.: В.
4. Методичні вказівки до курсової роботи

Додаткова

- 1 Закон України "Про технічні регламенти та оцінку відповідності" від 05.01.2015 р. № 124 – VIII з останніми змінами, внесеними згідно із Законом від 06.09.2022 р. № 2572-IX.
- 2 Закон України «Про державний ринковий нагляд і контроль нехарчової продукції» від 02.12.2010 № 2735- VI з останніми змінами, внесеними згідно із Законом від 13.12.2022 р. № 2849 – IX.
- 3 Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження модулів оцінки відповідності, які використовуються для розроблення процедур оцінки відповідності, та правил використання модулів оцінки відповідності» від 13.01.2016 р. № 985 з останніми змінами, внесеними згідно із Законом від 18.12.2019 р. № 1064.
- 4 Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження форми, опису знака відповідності технічним регламентам, правил та умов його нанесення» від 30.12.2015 р. №1184 з останніми змінами, внесеними згідно із Законом від 10.03.2021 № 195.

5 ДСТУ ISO/IEC 17000:2021 Оцінювання відповідності. Словник термінів і загальних принципів. Чинний від 01.09.2022 р.

Інформація про консультації

Індивідуальні та колективні консультації проводяться в час, визначений за попередньою домовленістю з викладачем через засоби зв'язку.

Загальна схема оцінювання

Сума балів за всвідинавчальної діяльності	Шкала ЄКТС	Оцінка за національною шкалою		Нарахування балів	Бали нараховуються таким чином:
		для іспиту	для заліку		
90-100	A	Відмінно	зараховано		Оцінювання знань здобувачів вищої освіти здійснюється за 100-бальною шкалою і становить: за поточну успішність (участь у практичних заняттях, виконання практичних завдань та контрольних робіт) – до 70 балів, за результати іспиту/заліку – до 30 балів.
82-89	B	Добре			
74-81	C				
64-73	D				
60-63	E	Задовільно	Не зараховано з можливістю повторного складання		
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання			
0-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням освітньої компоненти	Не зараховано з обов'язковим повторним вивченням освітньої компоненти		

Політика опанування дисципліни

Відвідування:

Відвідування та відпрацювання пропущених занять є обов'язковим. Допускаються пропуски занять з поважних причин, які підтверджується документально. За такої умови навчання може відбуватися в режимі он-лайн за погодженням із деканатом.

Дотримання принципів академічної доброчесності:

Політика щодо академічної доброчесності побудована на основі «Положення про академічну доброчесність» в університеті. Списування під час виконання письмових контрольних видів робіт заборонено. Користуватися мобільними пристроями, під час проведення різних видів контролю успішності, дозволяється лише з дозволу викладача.

Умови зарахування пропущених занять:

Відпрацювання пропущених занять проходять в дні згідно графіку консультацій викладачів кафедри.