



СИЛАБУС ВИБІРКОВОЇ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

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	053 Психологія; 051 Економіка; 061 Журналістика; 073 Менеджмент; 075 Маркетинг; 121 Інженерія програмного забезпечення; 122 Комп'ютерні науки; 125 Кібербезпека та захист інформації; 171 Електроніка; 172 Електронні комунікації та радіотехніка; 174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка; 175 Інформаційно-вимірювальні технології; 176 Мікро- та наносистемна техніка; 275 Транспортні технології на автомобільному транспорті; 281 Публічне управління та адміністрування
Форма навчання	Денна, заочно-дистанційна

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 ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ

Анотація до освітньої Освітня компонента «Оцінка відповідності і сертифікація продукції, послуг та персоналу» рекомендована для

компоненти	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 освітньої компоненти	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 освітня компонента	<ul style="list-style-type: none"> - Навички здійснення безпечної діяльності. - Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. - Здатність розробляти нормативну та методичну базу для забезпечування якості та технічного регулювання та розробляти науково-технічні засади систем управління якістю та сертифікаційних випробувань.
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 організовувати та проводити вимірювання, технічний контроль і випробування. - Знати стандарти з метрології, засобів вимірювальної техніки та метрологічного забезпечення якості продукції.
Обсяг освітньої компоненти	Загальний обсяг дисципліни: 8 кредитів ЄКТС (240 годин). Для денної форми навчання: лекції – 60 годин, практичні заняття – 36 години, самостійна робота – 144 годин.
Форма підсумкового контролю	Екзамен, захист курсової роботи
Терміни викладання освітньої компоненти	Відповідно до розкладу занять вибіркових компонент освітньої програми

ПРОГРАМА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

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

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

Щопонеділка з 11¹⁰ до 12³⁰ год., Online

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	Нарахування балів	<p>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.</p>
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 ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

Відвідування:Здобувачі вищої освіти самостійно планують відвідування лекційних занять, що проводяться в межах дисципліни. Присутність на практичних заняттях та контрольних заходах (екзамен) є обов'язковою. Важливим є своєчасне виконання індивідуальних завдань в межах самостійної роботи, передбачених програмою дисципліни.

Умови зарахування пропущених занять: Відпрацювання академічної заборгованості з дисципліни можливо до початку екзаменаційної сесії (відповідно до розкладу консультацій викладача).

Інші умови: Навчально-методичні матеріали дисципліни розміщені на платформі Moodle.