



НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР «ІНСТИТУТ МЕТРОЛОГІЇ»

Ліцензія МОН України Серія АЕ № 285827

ПЛАН НАБОРУ СЛУХАЧІВ:

Навчання
проводиться із
застосуванням
дистанційних
технологій в режимі
відеоконференції

ЦІНИ
ДОВОЄННІ

Початок навчання в 2024 році:

16 вересня = 14 жовтня = 11 листопада = 02 грудня

Початок навчання в 2025 році:

27 січня = 17 лютого = 17 березня = 14 квітня = 12 травня = 16 червня

14 липня = 18 серпня = 15 вересня = 13 жовтня = 10 листопада = 01 грудня

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ФАХІВЦІВ ПІДПРИЄМСТВ І ЛАБОРАТОРІЙ:

1.	Забезпечення єдності вимірювань на підприємстві	2725,00 грн
2.	Підготовка метрологів та відповідальних за забезпечення єдності вимірювань на підприємстві	2725,00 грн
3.	Забезпечення єдності вимірювань за відповідними видами та підвидами вимірювань**	3600,00 грн
4.	Організація та проведення перевірки/калібрування засобів вимірювання за відповідними видами та підвидами вимірювань**	3600,00 грн
5.	Оцінювання невизначеності вимірювань під час випробування та калібрування	2725,00 грн
6.	Калібрування вимірювальних каналів ВІС та АСУ ТП	2725,00 грн
7.	Метрологічна експертиза технічної документації	2725,00 грн
8.	Метрологічне забезпечення підприємств і лабораторій	2725,00 грн
9.	Перевірка та калібрування засобів вимірюваної техніки гідрометеорологічного призначення	2725,00 грн
10.	Верифікація та валідація методик вимірювання, випробування та калібрування відповідно до ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019, EA-рекомендацій	2725,00 грн
11.	Спеціаліст лабораторії відповідно до вимог стандарту ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019	3000,00 грн
12.	Підготовка керівників та менеджерів з якості згідно з вимогами ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019, ДСТУ ISO/IEC 19011:2018, ДСТУ ISO 31000:2018, ІЛАС та EA – рекомендацій	3000,00 грн
13.	Розробка та впровадження системи менеджменту якості відповідно до вимог ДСТУ ISO 9001:2018 та ДСТУ ISO 19011:2019	3000,00 грн
14.	Внутрішній аудит в лабораторіях згідно з вимогами ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019, ДСТУ ISO/IEC 19011:201, ДСТУ ISO 31000:2018, ІЛАС та EA – рекомендацій	3000,00 грн
15.	Підготовка до акредитації лабораторій відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019. Ризик-орієнтований підхід	2725,00 грн
16.	Екологічний менеджмент. Вимоги та настанови щодо застосування ДСТУ ISO 14001:2015. Внутрішній аудит	2725,00 грн
17.	Визначення фізико-хімічних показників та контроль якості природного газу згідно вимог ДСТУ EN ISO 6974.1-3,5:2021 та ДСТУ EN ISO 6976:2020	3750,00 грн

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ФАХІВЦІВ З МЕТРОЛОГІЇ В ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ

1.	Забезпечення єдності вимірювань в закладах охорони здоров'я	2725,00 грн
2.	Підготовка метрологів та відповідальних за забезпечення єдності вимірювань в закладах охорони здоров'я	2725,00 грн
3.	Метрологічне забезпечення вимірювань та вимірювальної техніки медичного призначення	2725,00 грн
4.	Перевірка (калібрування) засобів вимірювальної техніки медичного призначення	2725,00 грн

*Ціни вказано без ПДВ станом на 01.08.2024р. та може бути змінено. ПДВ сплачується додатковим розмірі 20%.

** AUV - акустика, ультразвук, вібрація; EM - електрика та магнетизм (електричні, магнітні, радіочастотні вимірювання); L - довжина; M - маса та пов'язані з нею величини (маса, тиск, витрата рідини, об'єм рідини); PR - фотометрія; IR - іонізуюче випромінювання; T - термометрія; TF - час і частота; QM - кількість речовини

По мірі комплектування груп		
1.	Невизначеність вимірювань та її оцінювання для забезпечення якості в лабораторіях згідно з ДСТУ EN ISO/IEC 17025.	2725,00 грн
2.	Сучасний стан визначення фізико-хімічних показників природного газу	2725,00 грн
3.	Організація діяльності випробувальних лабораторій щодо перевірки конструкції та технічного стану колісних транспортних засобів (КТЗ)	3600,00 грн
4.	Підготовка внутрішніх аудиторів на відповідність вимогам ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019	2725,00 грн
5.	Управління ризиками та можливостями в лабораторіях відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019, ДСТУ ISO 31000:2018	2725,00 грн
6.	Вимоги до розробки документації випробувальних та калібрувальних лабораторій при акредитації згідно вимог стандарту ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019	2725,00 грн
7.	Стандартизація. Розроблення і впровадження нормативних документів. Застосування технічних регламентів	2725,00 грн
8.	Екологічний менеджмент. Вимоги та настанови щодо застосування ДСТУ ISO 14001:2015. Внутрішній аудит	2725,00 грн
9.	Контроль придатності засобів вимірювальної техніки за відповідними видами та підвидами вимірювань**	2725,00 грн

Курси під замовлення		
1.	Роль невизначеності вимірювань при ухваленні рішень та заяв про відповідність продукції під час проведення вимірювань та випробувань (ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019, ILAC-G8:09)	
2.	Метрологічне забезпечення вимірювальних та управляючих систем	
3.	Організація перевірки кваліфікації (професійного рівня) лабораторій з урахуванням положень ДСТУ EN ISO/IEC 17043:2017 та ILAC-рекомендацій	
4.	Система менеджменту вимірювань. Вимоги до процесів та обладнання відповідно до ДСТУ ISO 10012:2005, ДСТУ ISO/TR 10017:2005.	
5.	Міжлабораторні звірення еталонів та засобів вимірювальної техніки за видами вимірювань**	
6.	Розрахунок та встановлення міжкалібрувальних інтервалів вимірювального обладнання	
7.	Проведення вимірювань та випробувань лабораторіями за відповідними видами та підвидами вимірювань **	
8.	Розрахунок невизначеності вимірювань у випробувальних та калібрувальних лабораторіях за видами вимірювань**	
9.	Міжлабораторні звірення еталонів та засобів вимірювальної техніки за видами вимірювань**	
10.	Калібрування еталонів та засобів вимірювальної техніки за видами вимірювань**	
11.	Радіаційна безпека та радіаційний контроль на підприємстві	

* Ціни вказано без ПДВ станом на 01.08.2024р. та може бути змінено. ПДВ сплачується додатково в розмірі 20%.

** AUV - акустика, ультразвук, вібрація; EM - електрика та магнетизм (електричні, магнітні, радіочастотні вимірювання); L - довжина; M - маса та пов'язані з нею величини (маса, тиск, витрата рідини, об'єм рідини); PR - фотометрія; IR - іонізуюче випромінювання; T - термометрія; TF - час і частота; QM - кількість речовини.

Після проходження курсів видаються документи встановленого зразка.

До уваги! На запит підприємства розробляємо, змінюємо або доповнюємо тематику курсів.

**Метрологічний навчально – видавничий центр
ННЦ «Інститут метрології»,
вул. Мироносицька, 42, кім. 206,
м. Харків, 61002**

Моб.: (066) 849 15 99
Тел.: (057) 704-98-64, 704-98-76
Факс: (057) 700-34-47
E-mail: teach@metrology.kharkov.ua
muits786@gmail.com
Сайт: www.metrology.kharkov.ua

СЛАВА УКРАЇНІ! ГЕРОЯМ СЛАВА!