ZARZĄDZANIE LEGALIZACJA I WZORCOWANIE URZĄDZEŃ POMIAROWYCH W PRZEMYŚLE

NADZÓR NAD WAGAMI

13-14 września 2017r, hotel Wodnik Słok k/ Bełchatowa

Szanowni Państwo ,

Zapraszamy na 2-dniowe szkolenie, gdzie omówione zostaną zagadnienia związane z kontrolą metrologiczną przyrządów pomiarowych oraz nadzorem wag. Szkolenie skierowane jest do osób nadzorujących i obsługujących urządzenia pomiarowe i wagi w zakładach przemysłowych, instytucjach, urzędach i laboratoriach.

SZKOLENIE 2-DNIOWE

13 września 2017r. Dzień 1 - Legalizować czy wzorcować przyrządy pomiarowe w przemyśle?

9:00 rejestracja uczestników, kawa powitalna
szkolenie trwa od 9:30 – 17:00

1. Formy kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych użytkowanych w przemyśle. Ocena zgodności, legalizacja, wzorcowanie i sprawdzanie przyrządów.
2. Aktualny stan prawny przyrządów pomiarowych w obszarze metrologii prawnej. Dyrektywy UE (po zmianach obowiązujących od kwietnia 2016r.) , ustawa Prawo o miarach (po zmianach obowiązujących od czerwca 2017r.), Rozporządzenia Ministra Rozwoju (dawniej Ministra Gospodarki) w sprawie szczegółowych wymagań dla przyrządów pomiarowych.
3. Implementacja prawa europejskiego do prawa krajowego.
4. Zakup i uruchomienie przyrządu pomiarowego – zasadnicze wymagania do SiWZ.
5. Dowody kontroli metrologicznej – dokumenty, cechy oraz oznaczenia
6. Czasookresy oceny zgodności, legalizacji, wzorcowania lub sprawdzania przyrządów pomiarowych.
7. Dyskusja i analiza przypadków postępowania przy kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych użytkowanych w organizacjach uczestników szkolenia.

14 września 2017r. Dzień 2 - Czy znasz swoje wagi? Jak zarządzać i nadzorować wagi w przemyśle?

szkolenie trwa od 9:00 – 16:00

1. Klasyfikacja i podstawowe wymagania dla wag nieautomatycznych i automatycznych.
2. Wymagania dla wag nie podlegających prawnej kontroli metrologicznej.
3. Procedury zakupu, uruchamiania, użytkowania i kontroli metrologicznej wag.
4. Analiza treści dokumentów potwierdzających kontrolę metrologiczną wag.
5. Odpowiedzialność producenta, dostawcy, importera oraz użytkownika w zakresie prawnej kontroli metrologicznej wag.
6. Oznakowanie metrologiczne wagi.
7. Terminy ważności oceny zgodności, legalizacji ponownej, wzorcowania wagi.
8. Dyskusja
9. Zakończenie szkolenia i wręczenie certyfikatów.

Szkolenie kierujemy:

Do właścicieli, użytkowników i osób nadzorujących i obsługujących urządzenia pomiarowe i wagi w zakładach przemysłowych, instytucjach, urzędach i laboratoriach, w szczególności;

- Właścicieli oraz użytkowników urządzeń i instalacji pomiarowych zakładach przemysłowych; Inżynierów automatyków, energetyków, elektryków, pracowników działów technicznych, Utrzymania Ruchu, głównych mechaników, metrologów, pracowników działu Remontów, Kontroli Jakości i Nadzoru Produkcji, Inspektorów, technicznej kadry kierowniczej
- Pracowników laboratoriów i instytutów
- Osób sprawujących nadzór nad wagami oraz urządzeniami pomiarowymi
- Osób odpowiedzialnych za opracowanie procedur nadzoru nad wyposażeniem pomiarowym
- oraz wszystkich zainteresowanych tematem szkolenia

Wykładowca: Bogdan Siemieniuk – Prezes GUM Sp. z o.o., firmy prowadzącej badania i ekspertyzy techniczne skierowane na sprawdzanie, kalibrację i wzorcowanie przyrządów pomiarowych. Równocześnie prowadzi działania polegające na inicjowaniu i aktywnym uczestnictwie w opracowaniu, opiniowaniu lub postulowaniu aktów prawnych dotyczących metrologii, w szczególności wymagań stawianych przyrządom pomiarowym. Założyciel i wiceprezes Związku Pracodawców Producentów Urządzeń Pomiarowych METROLOGIA, Prezes Stowarzyszenia Producentów Wag w Polsce. Członek European Association for National Trade Organisations Representing the European Manufacturers of Weighing Instruments.

Program Ramowy:

13 września 2017r. Dzień 1 - Legalizować czy wzorcować przyrządy pomiarowe w przemyśle?
14 września 2017r. Dzień 2 - Czy znasz swoje wagi? Jak zarządzać i nadzorować wagi w przemyśle?

- Wykłady
- Dyskusja i analiza postępowania przy kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych oraz nadzoru wag w przemyśle.
- Lunch oraz przerwy kawowe.
- Zakończenie i wręczenie certyfikatów.

Uczestnicy otrzymują materiały w wersji drukowanej i elektronicznej oraz imienny certyfikat uczestnictwa.
Cena obejmuje uczestnictwo w szkoleniu, wykłady i materiały szkoleniowe, przerwy kawowe, lunch oraz certyfikat.

REJESTRACJA:

1590 PLN + VAT/osoba

1490 PLN + VAT/osoba – przy zgłoszeniu do 2 osób

Zgłoszenia grupowe traktujemy indywidualnie, prosimy o kontakt w celu ustalenia ceny

Zgłoszenia przyjmujemy do 6 września lub wyczerpania miejsc

MASTER INSTITUTE
ul. Odkryta 48a lok. 009, 03-140 Warszawa
tel: 22 243 90 03, mobile: 604 050 480
ajaniga@master-institute.pl, www.master-institute.pl