



Mobilne Usługi
Doradcze Jolanta
Kęsicka

Brak ocen dla tego dostawcy

Szkolenie w zakresie obsługi eksplozymetrów, toksykometrów i kontroli zagrożenia wybuchowego w pomieszczeniach i strefach zagrożonych wybuchem.

Numer usługi 2026/02/18/190298/3343008

📍 Płock / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 24.03.2026 do 24.03.2026

848,70 PLN brutto

690,00 PLN netto

106,09 PLN brutto/h

86,25 PLN netto/h

96,15 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Inne / Edukacja
Grupa docelowa usługi	Grupę docelową usługi stanowią pracownicy oraz osoby funkcyjne wykonujące zadania w pomieszczeniach i strefach zagrożonych wybuchem, w szczególności osoby obsługujące eksplozymetry i toksykometry, pracownicy służb BHP, kadra techniczna i utrzymania ruchu, a także osoby odpowiedzialne za identyfikację, ocenę i kontrolę zagrożeń wybuchowych.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	20-03-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest uzyskanie lub uzupełnienie wiedzy i kwalifikacji zawodowych w przedmiotowym zakresie:
- metody pomiarów mediów wybuchowych i gazów toksycznych;

- budowa, zasada działania i parametry techniczne przenośnej aparatury eksplozymetrycznej oraz przemysłowych systemów eksplozymetrycznych;
- oraz nabycie praktycznych umiejętności w zakresie:
- obsługi i konserwacji stosowanych w praktyce przyrządów pomiarowych;
- przeprowadzanie pomiarów w miejscach trudnodostępnych;

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posiada wiedzę i umiejętności w zakresie obsługi eksplozymetrów, toksykometrów i kontroli zagrożenia wybuchowego w pomieszczeniach i strefach zagrożonych wybuchem.	Kryteria weryfikacji i metody walidacji określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy - Dz. U. 2004. 1860 z późn. zm.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Podstawy prawne: organizacja pracy, dokumentacja.
2. Właściwości substancji palnych i toksycznych.
3. Metody pomiarów mediów wybuchowych i gazów toksycznych.
4. Budowa, zasada działania i parametry techniczne przyrządów do oceny eksplozywności, toksyczności i zawartości tlenu stosowanych na instalacjach technologicznych, produkcyjno - magazynowych.
5. Obsługa przyrządów pomiarowych: – funkcje, kalibracja przyrządów interpretacja wyników.
6. Wykonywanie pomiarów.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Podstawy prawne; Organizacja pracy, dokumentacja.	KRZYSZTOF ZIÓŁKOWSKI	24-03-2026	07:00	07:30	00:30
2 z 7 Właściwości substancji palnych i toksycznych.	KRZYSZTOF ZIÓŁKOWSKI	24-03-2026	07:30	08:30	01:00
3 z 7 Metody pomiarów mediów wybuchowych i gazów toksycznych.	KRZYSZTOF ZIÓŁKOWSKI	24-03-2026	08:30	09:30	01:00
4 z 7 Budowa, zasada działania i parametry techniczne przyrządów do oceny eksplozywności, toksyczności i zawartości tlenu stosowanych na instalacjach technologicznych , produkcyjno magazynowych.	KRZYSZTOF ZIÓŁKOWSKI	24-03-2026	09:30	10:30	01:00
5 z 7 Obsługa przyrządów pomiarowych: funkcje, kalibracja przyrządów interpretacja wyników.	KRZYSZTOF ZIÓŁKOWSKI	24-03-2026	10:30	12:30	02:00
6 z 7 Wykonanie pomiarów.	KRZYSZTOF ZIÓŁKOWSKI	24-03-2026	12:30	14:30	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 7 Egzamin test sprawdzający.	-	24-03-2026	14:30	15:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	848,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	690,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	106,09 PLN
Koszt osobogodziny netto	86,25 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

KRZYSZTOF ZIÓLKOWSKI

Wykształcenie wyższe prawnicze oraz ukończone studia podyplomowe z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy. Doświadczony menedżer z wieloletnią praktyką w zarządzaniu w prywatnych podmiotach gospodarczych oraz w jednostkach samorządu terytorialnego. Specjalista w obszarze bezpieczeństwa i higieny pracy, posiadający praktyczne doświadczenie w tworzeniu, wdrażaniu i nadzorze systemów BHP, a także w prowadzeniu szkoleń i kontroli zgodności z obowiązującymi przepisami.

Posiada szerokie kompetencje w zakresie obsługi prawnej podmiotów gospodarczych, w tym doradztwa prawnego, sporządzania i opiniowania dokumentów oraz wsparcia kadry zarządzającej w bieżącej działalności operacyjnej. Cechuje się wysokim poziomem odpowiedzialności, umiejętnością łączenia wiedzy prawniczej z praktyką zarządczą oraz skuteczną współpracą z interesariuszami publicznymi i prywatnymi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Szkolenie kończy się testem sprawdzającym poziom przyswojenia wiedzy teoretycznej oraz umiejętności praktycznych zdobytych w trakcie zajęć. Uzyskanie pozytywnego wyniku z testu stanowi warunek niezbędny do otrzymania zaświadczenia o ukończeniu szkolenia. Zaświadczenie potwierdza spełnienie wymagań określonych w obowiązujących przepisach prawa oraz nabycie przez uczestnika kompetencji niezbędnych do prawidłowej obsługi eksplozymetrów i toksykometrów. Dokument potwierdza również znajomość zasad identyfikacji, oceny i kontroli zagrożenia wybuchowego w pomieszczeniach oraz strefach zagrożonych wybuchem, a także umiejętność właściwego reagowania w sytuacjach potencjalnie niebezpiecznych. Ukończenie szkolenia stanowi potwierdzenie przygotowania uczestnika do wykonywania zadań związanych z monitorowaniem atmosfer niebezpiecznych oraz do podejmowania działań zgodnych z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz obowiązującymi procedurami ochrony przeciwwybuchowej.

Informacje dodatkowe

Harmonogram godzinowy szkolenia w zakresie obsługi eksplozymetrów, toksykometrów oraz kontroli zagrożenia wybuchowego w pomieszczeniach i strefach zagrożonych wybuchem jest każdorazowo opracowywany z uwzględnieniem specyfiki grupy szkoleniowej, liczby uczestników, ich doświadczenia zawodowego oraz zakresu omawianych zagadnień. Celem organizacji czasu szkolenia jest zapewnienie optymalnych warunków do przyswajania wiedzy teoretycznej oraz realizacji ćwiczeń praktycznych, w szczególności w zakresie obsługi urządzeń pomiarowych i interpretacji wyników. W trakcie realizacji szkolenia godziny poszczególnych modułów mogą ulec zmianie, m.in. w celu rozszerzenia wybranych zagadnień, omówienia przykładów praktycznych lub dostosowania tempa pracy do potrzeb uczestników. Ewentualne modyfikacje harmonogramu nie wpływają na zakres merytoryczny szkolenia ani na realizację jego celów.

Adres

ul. Witolda Zglenickiego 5/1

09-400 Płock

woj. mazowieckie

Usługa szkoleniowa realizowana jest w sali szkoleniowej organizatora, przystosowanej do prowadzenia szkoleń stacjonarnych. Sala zapewnia odpowiednie warunki lokalowe, umożliwiające komfortowy i bezpieczny udział wszystkich uczestników, w tym osób ze szczególnymi potrzebami.

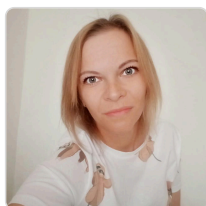
Pomieszczenie wyposażone jest w niezbędny sprzęt dydaktyczny, w szczególności rzutnik multimedialny oraz ekran projekcyjny, co pozwala na sprawną realizację części teoretycznej i prezentacyjnej szkolenia.

Szkolenie ma formę stacjonarną i realizowane jest w jednym miejscu, bez konieczności przemieszczania się uczestników pomiędzy lokalizacjami. Na miejscu zapewnione jest zaplecze socjalne, umożliwiające korzystanie z przerw oraz podstawowych udogodnień organizacyjnych w trakcie trwania szkolenia.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Anna Malcharek

E-mail malcharek.anna@mudbhp.pl

Telefon (+48) 511 845 093