



## Szkolenie teoretyczne i praktyczne w zakresie okresowych przeglądów technicznych i napraw podręcznego i przewoźnego sprzętu gaśniczego

Numer usługi 2024/07/03/129634/2208155

1 107,00 PLN brutto

900,00 PLN netto

158,14 PLN brutto/h

128,57 PLN netto/h

BIATECH spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Zaścianki / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 7 h

📅 25.09.2024 do 25.09.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Pozostałe techniczne
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Szkolenie skierowane jest do:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>osób wykonujących usługi w zakresie konserwacji podręcznego sprzętu gaśniczego,</li><li>zarządców i administratorów obiektów budowlanych,</li><li>rzeczoznawców, inspektorów ochrony ppoż.,</li><li>specjalistów ppoż.,</li></ul> <p>a także osób, które są zainteresowane poszerzeniem wiedzy w zakresie okresowych przeglądów technicznych i napraw podręcznego i przewoźnego sprzętu gaśniczego.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	3
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	17-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	7
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy i umiejętności praktycznych dotyczących konserwacji i obsługi podręcznego sprzętu gaśniczego.

W czasie szkolenia omawiane są zarówno kwestie teoretyczne, związane m.in. z wymogami prawnymi oraz wiedzą techniczną, jak i praktyczne, dotyczące badania, konserwacji i przeglądów gaśnic.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przedstawia rodzaje, budowę i zasadę działania podręcznego i przewoźnego sprzętu gaśniczego.	<ul style="list-style-type: none"><li>- rozróżnia rodzaje gaśnic w zależności od budowy zbiornika, zastosowanego środka gaśniczego oraz przeznaczenia w zależności od kategorii pożaru</li><li>- wskazuje substancje pędne stosowane w gaśnicach</li></ul>	Test teoretyczny
Omawia wymagania w zakresie badania, konserwacji i przeglądów gaśnic.	<ul style="list-style-type: none"><li>- wskazuje dokument, który określa czynności konserwacyjne</li><li>- wskazuje dokument, który określa czasookresy przeglądów</li><li>- wskazuje czasookresy, w jakich wykonuje się przeglądy, rewizje wewnętrzne zbiorników gaśnic oraz dokonuje remontów</li></ul>	Test teoretyczny
Wskazuje wymagania przy napełnianiu zbiorników przenośnych	Wymienia wymagania dla osób przy napełnianiu zbiorników przenośnych	Test teoretyczny
Wykonuje przegląd i konserwację hydrantów	<ul style="list-style-type: none"><li>- opisuje metodykę wykonywania przeglądu w zależności od typu gaśnicy</li><li>- wyjaśnia wymagania i warunki prowadzenia przeglądów gaśnic</li><li>- dobiera odpowiednie narzędzia do wykonania przeglądu danego typu gaśnicy</li><li>- dobiera metodykę badań do typu gaśnicy</li></ul>	Obserwacja w warunkach symulowanych

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

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

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

## Program

Usługa będzie realizowana w formie zajęć teoretycznych (wykłady) oraz praktycznych (ćwiczenia). Aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu konieczne jest wykonanie podczas szkolenia ćwiczeń wskazanych przez trenera.

Liczba godzin usługi jest przedstawiona w wymiarze godzin dydaktycznych, przerwy wliczają się do godzin usługi.

1. Przedstawienie najważniejszych pojęć i definicji oraz podziału gaśnic i substancji pędnych
2. Omówienie wymagań konstrukcyjnych i przykłady konstrukcji gaśnic przenośnych
3. Inny podręczny sprzęt gaśniczy
4. Wymagania norm dla gaśnic
5. Oznakowanie gaśnic przewoźnych
6. Znaki ochrony ppoż. i zasady rozmieszczania gaśnic
7. Badanie okresowe zbiorników gaśnic, terminy badań okresowych
8. Przeglądy okresowe wybranych producentów gaśnic.
9. Omówienie wymagań prawnych w zakresie badania, konserwacji i przeglądów gaśnic
10. Wymagania przy napełnianiu zbiorników przenośnych
11. Procedury oceny zgodności stosowane w zależności od kategorii zagrożenia
12. Omówienie osprzętu gaśnic

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 18

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 18</b> Przedstawienie najważniejszych pojęć i definicji oraz podziału gaśnic i substancji pędnych	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	09:00	09:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>2 z 18</b> Omówienie wymagań konstrukcyjnych i przykłady konstrukcji gaśnic przenośnych	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	09:30	10:00	00:30
<b>3 z 18</b> Inny podręczny sprzęt gaśniczy	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	10:00	10:15	00:15
<b>4 z 18</b> PRZERWA	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	10:15	10:25	00:10
<b>5 z 18</b> Wymagania norm dla gaśnic	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	10:25	10:45	00:20
<b>6 z 18</b> Oznakowanie gaśnic przewoźnych	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	10:45	11:15	00:30
<b>7 z 18</b> Znaki ochrony ppoż. i zasady rozmieszczania gaśnic	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	11:15	11:25	00:10
<b>8 z 18</b> Badanie okresowe zbiorników gaśnic, terminy badań okresowych	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	11:25	11:55	00:30
<b>9 z 18</b> PRZERWA OBIADOWA	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	11:55	12:20	00:25
<b>10 z 18</b> Przeglądy okresowe wybranych producentów gaśnic. Skrzynka konserwatora gaśnic – zapoznanie z obsługą poszczególnych elementów zestawu (zajęcia praktyczne)	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	12:20	13:30	01:10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>11 z 18</b> PRZERWA	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	13:30	13:40	00:10
<b>12 z 18</b> Omówienie wymagań prawnych w zakresie badania, konserwacji i przeglądów gaśnic	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	13:40	14:10	00:30
<b>13 z 18</b> Wymagania przy napełnianiu zbiorników przenośnych	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	14:10	14:25	00:15
<b>14 z 18</b> Procedury oceny zgodności stosowane w zależności od kategorii zagrożenia	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	14:25	14:40	00:15
<b>15 z 18</b> Omówienie osprzętu gaśnic	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	14:40	14:50	00:10
<b>16 z 18</b> PRZERWA	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	14:50	15:00	00:10
<b>17 z 18</b> Tworzenie baz danych, wprowadzenie danych z przeglądu oraz wykonanie dokumentacji w programie SamSerwis, moduł: Gaśnice	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	15:00	15:25	00:25
<b>18 z 18</b> Pisemny test i ankiety	inż. Franciszek Średziński	25-09-2024	15:25	16:00	00:35

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 107,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	158,14 PLN
Koszt osobogodziny netto	128,57 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### inż. Franciszek Średziński

Absolwent Szkoły Chorążych Pożarnictwa w Poznaniu, gdzie uzyskał tytuł Technika Pożarnictwa, o specjalności Ochrona Przeciwożarowa, na podstawie pracy dyplomowej „Wykonanie Urządzenia do ładowania gaśnic przeponowych”, która została nagrodzona przez Stowarzyszenie SITP. Kształcił się także w nieistniejącej już Wszechnicy Mazurskiej w Olecku, gdzie ukończył studia inżynierskie na kierunku Ochrona Środowiska i obronił pracę inżynierską.

Odbył szkolenie w zakresie ratownictwa medycznego dla strażaków ratowników oraz szkolenie w zakresie „Zarządzanie w stanie zagrożeń i doskonalenie systemu ochrony ludności”.

Na początku kariery zawodowej pracował w Komendzie Powiatowej Straży Pożarnej w Łapach, gdzie pełnił funkcję Kierownika służb technicznych. Był także zatrudniony w Komendzie Miejskiej PSP w Białymstoku, w Jednostce Ratowniczo-Gaśniczej w Łapach, gdzie pełnił funkcję Dowódcy zmiany. W trakcie pełnienia służby otrzymał Medal od Prezydenta RP (za męstwo i odwagę). Pracę w PSP zakończył na stanowisku Zastępcy Dowódcy Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej w Łapach. Zasiada w Zarządzie kilku spółek, które świadczą kompleksowe usługi w zakresie ochrony PPOŻ i wyposażenia konserwatorów sprzętu przeciwpożarowego.

Wieloletni praktyk i szkoleniowiec, ze znakomitą znajomością branży ochrony przeciwpożarowej. Oprócz działalności szkoleniowej w firmie BIATECH jest także Wykładowcą w CNBOP im. Józefa Tuliszowskiego w Józefowie w zakresie konserwacji zewnętrznych i wewnętrznych (od 2010 roku).

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Organizator szkolenia zapewnia uczestnikom:

- materiały szkoleniowe w formie papierowej
- długopis
- wzory dokumentów i formularzy do ćwiczeń

Wyposażenie techniczno-dydaktyczne

- sala wykładowa
- komputer z projektorem multimedialnym
- flipchart, flamastry

- prezentacja w programie PowerPoint z zakresu merytorycznego szkolenia
- narzędzia i przyrządy pomiarowe
- sprzęt elektroniczny
- sprzęt i oprogramowanie firmy BIATECH

## Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa w szkoleniu jest pełnoletność.

Niezbędnym warunkiem uczestnictwa w **szkoleniach dofinansowanych z funduszy europejskich** jest założenie konta indywidualnego, a później firmowego w Bazie Usług Rozwojowych.

Zapis na szkolenie odbywa się za pośrednictwem Bazy. Konieczne jest spełnienie warunków przedstawionych przez danego Operatora, dysponenta funduszy publicznych, do którego składają Państwo dokumenty o dofinansowanie do usługi rozwojowej.

## Adres

szosa Szosa Baranowicka 40  
15-521 Zaścianki  
woj. podlaskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Bezpłatny parking Stacja do ładowania samochodów elektrycznych Przerwy kawowe i lunch

## Kontakt



**Małgorzata Pugacz**

**E-mail** szkolenia@biatech.pl

**Telefon** (+48) 504 793 107