



Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej

im. Józefa Tuliszkowskiego

Państwowy Instytut Badawczy

05-420 Józefów k. Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

Szkolenie dla rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, kandydatów na rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz specjalistów.				
Temat:		„Stale urządzenia gaśnicze gazowe. Specyficzne zagadnienia: projektowe, montażowe i eksploatacyjne – szkolenie CNBOP-PIB”		
Data:		8.12.2022 r.		
Szkolenie CNBOP-PIB		Liczba godzin wykładowych	8	
Kod: RZECZ		Liczba punktów za szkolenie	3 pkt	
Lp.	Temat prelekcji	Czas [min]	Godziny	Prelegent
1.	Otwarcie szkolenia	10 min.	08:00 - 08:10	CNBOP-PIB DS
2.	Ocena zgodności wyrobów - Wymagania i praktyczne aspekty prowadzonej działalności	90 min.	08:10 - 09:10	CNBOP-PIB Michał Chmiel
PRZERWA KAWOWA		15 min.	CNBOP-PIB	
3.	Stale urządzenia gaśnicze gazowe. Zagadnienia projektowe, montażowe i eksploatacyjne cz. 1	90 min.	09:25 - 10:55	Krzysztof Fiejko
PRZERWA KAWOWA		15 min.	CNBOP-PIB	
4.	Stale urządzenia gaśnicze gazowe. Zagadnienia projektowe, montażowe i eksploatacyjne cz. 2	90 min.	11:10 - 12:40	Krzysztof Fiejko
PRZERWA OBIADOWA		45 min.	CNBOP-PIB	
5.	Stale urządzenia gaśnicze gazowe. Zagadnienia projektowe, montażowe i eksploatacyjne cz. 3	135 min.	13:30 - 15:45	Krzysztof Fiejko
6.	Test sprawdzający wiedzę	30 min	16:00 – 16:30	CNBOP-PIB DS
Zakończenie szkolenia			17:00	CNBOP-PIB

Moduł: „Ocena zgodności wyrobów - Wymagania i praktyczne aspekty prowadzonej działalności”

DC Michał Chmiel

Krzysztof Fiejko

Określenia i definicje wg PN-EN 15004-1:

- zasady stosowania i ograniczenia,
- zasady bezpieczeństwa stosowania,
- zasady projektowania:
 - ✓ ilość środka gaśniczego i jego jakość,
 - ✓ zbiorniki i ich lokalizacja,



Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej

im. Józefa Tuliszkowskiego

Państwowy Instytut Badawczy

05-420 Józefów k. Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

- ✓ rurociągi, złączki, zawory, mocowania,
- ✓ dysze, filtry, reduktory ciśnienia,
- ✓ wykrywanie pożaru, uruchamianie, centrale sterujące, sygnalizacja i monitorowanie stanów.
- zapewnienie skuteczności gaszenia:
 - ✓ dokumentacja projektowa i jej zatwierdzenie,
 - ✓ wymagania dla pomieszczeń gaszonych, wymagane powierzchnie odciążające,
 - ✓ wymagane stężenia gaśnicze,
 - ✓ wymagana masa środka gaśniczego, korekcja wysokości n.p.m.,
 - ✓ czas retencji,
 - ✓ kryteria skutecznego gaszenia, testy szczelności pomieszczeń.
- badania i próby odbiorcze,
- zasady eksploatacji:
 - ✓ zakres przeglądów,
 - ✓ oględziny,
 - ✓ szkolenia dla personelu,
- pytania testowe potwierdzające przyswojenie zagadnień.