

ŚWIADECTWO

Niniejszym zaświadczamy, że Pan

Miłosz Brzezicki

reprezentujący firmę:

**Ośrodek Techniki Jądrowej POLON we
Wrocławiu Sp. z o.o.**

uczestniczył i zaliczył pozytywnie szkolenie uruchomieniowe organizowane w dniach 18-19.05.2022r. dotyczące systemów sygnalizacji pożaru marki Esser by Honeywell.

Podczas szkolenia omówione zostały następujące zagadnienia:

- Obsługa central 8008/IQ8 – weryfikacja alarmów, odłączenia, załączenia elementów pętlowych
- Obsługa central FlexES – weryfikacja alarmów, odłączenia, załączenia elementów pętlowych
- Instalacja oprogramowania serwisowo-instalacyjnego Tools8000
- Interfejs pętli – czytanie i sprawdzanie pętli bez centrali
- Konfiguracja właściwości central (język, funkcjonalność kraju, czasy opóźnienia)
- Aktualizacja firmware centrali IQ8Control
- Czytanie pętli dozoru przez centralę
- Diagnostowanie typowych błędów okablowania i montażu elementów
- Test okablowania i kontrola okablowania
- Tworzenie grup dozoru, przypisywanie elementów do grup
- Tworzenie wyjść (przebiegi, sygnalizatory)
- Programowanie podstawowych aktywacji od zdarzeń
- Programowanie przebiegów w gnieździe czujki IQ8 i ROP IQ8
- Programowanie zależności czasowo-zdarzeniowych poprzez Funkcje specjalne
- Programowanie sektoringu (matrycy sterowań) – złożonych zależności zdarzeniowo-czasowych wg scenariusza pożarowego
- Programowanie funkcji logicznych – Warunki
- Urządzenia esserbus® Plus – IQ8Alarm, IQ8Quad, IQ8Wireless – programowanie
- Szczegółowe raporty serwisowe dla serwisanta / konserwatora systemu
- Generowanie raportów z systemu, funkcje testu i symulacji elementów
- Eksport i import konfiguracji centrali lub opisów do zewnętrznej edycji lub importu w systemach zarządzająco-wizualizacyjnych
- Komponenty, funkcje, proces instalacji i uruchomienia oraz podstawowa konfiguracja systemu zarządzania i wizualizacji Winmag Plus
- Zajęcia praktyczne