

Program VII Warsztatów Szkoleniowych Projektowanie Wentylacji Pożarowej 23-24 października 2024 r.

DZIEŃ I	
9 ⁰⁰ – 9 ¹⁵	Otwarcie seminarium dr inż. Paweł Janik – Prezes Oddziału Stołecznego SITP st. bryg. dr inż. Tomasz Klimczak, prof. uczelni - Rektor-Komendant Akademii Pożarniczej mgr inż. Krzysztof Dąbrowski - Prezes SITP
Sesja I	Moderator: Antoni Celej
9 ¹⁵ – 10 ⁰⁰	Referat 1: Autor: st. bryg. mgr inż. Rafał Szczypta – zastępca dyrektora Biura Przeciwdziałania Zagrożeniom KG PSP
10 ⁰⁰ – 10 ⁴⁵	Referat 2: Wytyczne weryfikacji wentylacji strumieniowej garaży zamkniętych za pomocą symulacji CFD Autor: st. bryg. dr hab. inż. Adam Krasuski - Dyrektor Instytutu Inżynierii Bezpieczeństwa
10 ⁴⁵ – 11 ³⁰	Referat 3: Instalowanie punktów ładowania samochodów elektrycznych w garażach a kwestie oddymiania Autor: dr inż. Paweł Janik - Prezes Oddziału Stołecznego SITP/CNBOP
11 ³⁰ – 12 ⁰⁰	Referat 4: Wybrane czynniki wpływające na wyniki symulacji CFD w garażach podziemnych Autor: mgr inż. Joanna Marzec - Politechnika Gdańska/Mercor
12 ⁰⁰ - 12 ³⁰	Przerwa Kawowa
Sesja II	Moderator: Ireneusz Kopczyński
12 ³⁰ – 13 ¹⁵	Referat 5: Błędy projektowe i odbiory PSP Autor: bryg. mgr Wioletta Sidoruk-Ciołek - KM PSP
13 ¹⁵ – 14 ⁰⁰	Referat 6: Parametryczne analizy warunków środowiska na poziomych drogach ewakuacyjnych przy uwzględnieniu różnych systemów bezpieczeństwa pożarowego - wentylacja oddymiająca, instalacja tryskaczowa, instalacja mgłowa Autor: dr inż. Grzegorz Krajewski - ITB
14 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Referat 7: partner główny seminarium Autor:
14 ³⁰ – 15 ¹⁵	Przerwa obiadowa
Sesja III	Moderator: Andrzej Krauze
15 ¹⁵ – 16 ⁰⁰	Referat 8: Dynamic simulation and design of pressurised staircases using FluidDynamics Modelica Library and CFD toolchain Autor: dr Stefan Wischhusen - XRG Simulation GmbH, Technische Universität Hamburg
16 ⁰⁰ – 16 ⁴⁵	Referat 9: Zasady projektowania wg normy PN-EN 12101-13:2022 Autor: mgr inż. Grzegorz Sypek, dr inż. Grzegorz Sztarbała – SITP oddział Stołeczny
16 ⁴⁵ – 17 ¹⁰	Panel Dyskusyjny
17 ¹⁰ – 17 ⁴⁰	Podsumowanie i zakończenie części seminaryjnej
17 ⁴⁰	ZBIÓRKA NA DZIEDZIŃCU AKADEMII POŻARNICZEJ I WYJAZD DO HOTELU
19 ⁰⁰ -24 ⁰⁰	UROCZYSTA KOLACJA W HOTELU HOLIDAY PARK

DZIEŃ II - warsztaty w grupach 9⁰⁰-16⁰⁰

PANEL I	Przykłady obliczeniowe na podstawie normy 12101-13:2022, nakładka VENTUS (Thunderhead) Autor: mgr inż. Grzegorz Sypek, dr inż. Grzegorz Sztarbała – SITP oddział Stołeczny
PANEL II	Wytyczne weryfikacji wentylacji oddymiającej garaży zamkniętych za pomocą symulacji CFD Autor: mł. bryg. Mgr inż. Andrzej Krauze, kpt. mgr inż. Michał Zugaj – Akademia Pożarnicza
PANEL III	Nowoczesne rozwiązania technicznych zabezpieczeń przeciwpożarowych Autor: Partnerzy Warsztatów / Moderator: Angelika Duszyńska
	Panel I 9:00-11:00
	Przerwa kawowa godz. 11:00 -11:30
	Panel II 11:30-13.30
	Przerwa Obiadowa godz. 13:30-14:15
	Panel III 14:15-16:15