



SEMINARIUM DLA RZECZOZNAWCÓW
Seminar program for Polish fire experts
Zakopane, 23-26.03.2017



"OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA - ZAKOPANE WIOSNA 2017"



ORGANIZATOR (*Organizer*):

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Pożarnictwa – Oddział Katowice
Polish Association of Fire Engineers and Technicians – Katowice Branch



PATRONAT (*Patronage*):

Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach
Voivodeship Headquarters of State Fire Service in Katowice



PATRONAT MEDIALNY (*Media patronage*):

Kwartalnik SITP "OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA"
"FIRE PROTECTION" - magazine



MIEJSCE OBRAD (*Venue of seminar*):

Hotel BELVEDERE - 34-500 Zakopane, ul. Droga do Białego 3

REJESTRACJA UCZESTNIKÓW SEMINARIUM:

23.03.2017, godz. 17.00-19.00 - **Hotel TATRA**, 34-500 Zakopane, ul. Cyrhla 34

24.03.2017, godz. 8.00-9.30 - **Hotel BELVEDERE**, 34-500 Zakopane, ul. Droga do Białego 3

PROGRAM SEMINARIUM (*Seminar programme*):

23.03.2017, Czwartek (*Thursday*)

od 18.00 **KOLACJA INTEGRACYJNA** (*Dinner*) - Hotel TATRA

24.03.2017, Piątek (*Friday*)

- 9.15-9.45** **MARIUSZ KAROLCZYK** - Prezes Zarządu Oddziału SITP w Katowicach
mł. bryg. JACEK KLESZCZEWSKI - Śląski Komendant Wojewódzki PSP w Katowicach
Otwarcie Seminarium
Seminar opening
- BRONISŁAW SKAŻNIK** – Prezes Zarządu Głównego SITP
SITP w roku 2017
SITP in 2017
- 9.45-10.15** **PAUL BRYANT**– MBA BSc (hons) C. Eng MIFireE MIET
Strategie pożarowe – myślenie strategiczne – jak to działa w Wielkiej Brytanii?
Fire strategies - strategic thinking – how is it used in UK?
- 10.15-10.35** **DOROTA BRZEZIŃSKA** – Politechnika Łódzka, SITP Łódź
Strategie pożarowe – myślenie strategiczne – jak to wykorzystać w Polsce?
Fire strategies - strategic thinking – how can we use it in Poland?
- 10.35-10.55** **ROBERT KUCZKOWSKI** – PZU Lab, PZU S.A
Podejście inżynierskie w ubezpieczeniu obiektów. Obowiązkowe OC rzeczoznawców – przed czym realnie nas chroni?
Engineering approach to building insurance. Mandatory professional liability insurance for fire experts – what does it actually cover?
- 10.55-11.30** **PRZERWA KAWOWA** (*Coffee break*)
- 11.30-12.00** **LUKAS ARNOLD** – Forschungszentrum Juelich GmbH
Analiza wieloczynnikowa z symulacjami FDS
Multivariate Analysis with FDS Simulations
- 12.00-12.30** **CHRISTOPHER J. WIECZOREK** – International Codes & Standards FM Global USA
Naukowe podejście do nowych wytycznych dotyczących instalacji tryskaczowych w ramach standardów FM Global Property Loss Prevention Data Sheet 8-9, Magazynowanie w klasach 1, 2, 3, 4 i produktów z tworzyw sztucznych
The Science Behind New In-Rack Sprinkler Guidance within FM Global Property Loss Prevention Data Sheet 8-9, Storage of Class 1, 2, 3, 4 and Plastic Commodities
- 12.30-13.00** **RICKY CARVEL** – Uniwersytet w Edynburgu (UK)
Najnowocześniejsze rozwiązania wentylacji oddymiającej w tunelach
State of the art in tunnel smoke ventilation
- 13.00-14.00** **LUNCH**



SEMINARIUM DLA RZECZOZNAWCÓW
Seminar program for Polish fire experts
Zakopane, 23-26.03.2017



- 14.00-14.10** "Ochrona Przeciwpożarowa" - kwartalnik SITP
"Fire Protection" - magazine
- 14.10-14.30** **MAŁGORZATA KRÓL** – Politechnika Śląska Gliwice
Badanie wentylacji pożarowej w tunelu drogowym Laliki
Fire ventilation tests in Laliki road tunnel
- 14.30-14.50** **ŁUCJA ROZWADOWSKA** – Szkoła Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie
Kiedy należy dokonać oceny zagrożenia wybuchem? Praktyczne wskazówki dla projektanta i rzeczoznawcy
When explosion hazard analysis is required? Practical guidance for designers and fire experts
- 14.50-15.10** **ANDRZEJ KRAUZE, ADAM KRASUSKI, MATEUSZ FLISZKIEWICZ** – Szkoła Główna Służby Pożarniczej w Warszawie
Oprogramowanie do ilościowej analizy ryzyka pożarowego w budynkach
Software for quantitative fire hazard analysis in buildings
- 15.10-15.30** **Dyskusja i zakończenie obrad**
Discussion - recapitulation of the Day
- 19.00** **KOLACJA REGIONALNA** (*Dinner party*) - **KRAINA SMAKU**

25.03.2017, Sobota (Saturday)

- 9.30-9.40** Izba Rzecznawców SITP
Chamber of Experts SITP
- 9.40-10.00** **PIOTR SMARDZ** – SITP Wrocław
Wentylacja pożarowa klatek schodowych w budynkach średniowysokich w Europie
Staircase fire ventilation in middle-high buildings in Europe
- 10.00-10.30** **TOMASZ KIEŁBASA** – CNBOP - PIB, **GRZEGORZ KUBICKI** – Politechnika Warszawska
Podstawowe założenia wytycznych CNBOP-PIB dotyczących systemów oddymiania klatek schodowych
CNBOP-PIB guidance basic assumptions concerning staircase fire ventilation systems
- 10.30-11.00** **MACIEJ SKULICH** – SITP Katowice
Weryfikacja skuteczności oddymiania klatek schodowych za pomocą oprogramowania FDS
Staircase ventilation performance verification using FDS software
- 11.00-11.20** **DOROTA BRZEZIŃSKA** – Politechnika Łódzka, SITP Łódź
Optymalne systemy oddymiania wydzielonych klatek schodowych – wyniki badań w skali rzeczywistej
Optimum fire ventilation systems for enclosed staircases - study findings in real scale
- 11.20-11.50** **Dyskusja**
Discussion
- 11.50-12.20** **PRZERWA KAWOWA** (*Coffee break*)
- 12.20-12.30** **Certyfikacja usług przeciwpożarowych SITP**
Fire protection services certification SITP



SEMINARIUM DLA RZECZOZNAWCÓW
Seminar program for Polish fire experts
Zakopane, 23-26.03.2017



- 12.30-12.50** **MICHAŁ NEWLACZYL** – SITP Wrocław
Przygotowanie do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych – drogi pożarowe w praktyce
Preparing for rescue and firefighting operations - fire routes in practice
- 12.50-13.00** **SIBP Polski Oddział SFPE**
Society of Fire Protection Engineers
- 13.00-13.20** **WOJCIECH WĘGRZYŃSKI** – Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
Przepływ dymu w układach przegród budowlanych
Smoke flow into wall barrier conformations
- 13.20-13.40** **GRZEGORZ KRAJEWSKI** – Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
Kurtyna powietrzna jako przegroda dla dymu i ciepła w korytarzach
Air curtain – a barrier for smoke and heat in corridors
- 13.40-14.00** **Dyskusja i podsumowanie seminarium**
Discussion - recapitulation of the Seminar
- 14.00-15.00** **LUNCH**
- 19.00** **KOLACJA REGIONALNA** (*Dinner party*) - Hotel TATRA

26.03.2017, Niedziela (Sunday)

- 9:00-12:00** **ZAJĘCIA FAKULTATYWNE** (*Optional activities*)
- 12:00-13:00** **LUNCH** - Hotel TATRA