

Świętuj z nami 15 lecie Kongresu Pożarnictwa FIRE | SECURITY EXPO 2018! Tradycją stało się już, że najważniejsze i najtrudniejsze problemy ochrony przeciwpożarowej omawiane są podczas największej konferencji pożarowej w kraju corocznie w lipcu na PGE Narodowym. Wśród wiodących tematów tegorocznej edycji m.in. bezpieczeństwo pożarowe konstrukcji, dachów i fasad, ale także obiektów zabytkowych, hal i magazynów czy obiektów użyteczności publicznej. Udział w wydarzeniu jest BEZPŁATNY.



## **POZNAJ SZCZEGÓŁY TEGOROCZNEJ EDYCJI:**

- REJESTRACJA - WEŹ UDZIAŁ: <http://fire-expo.pl/rejestracja/>
- POZNAJ PROGRAM KONGRESU: <http://fire-expo.pl/#harmonogram>
- POZNAJ PATRONÓW HONOROWYCH KONGRESU: <http://fire-expo.pl/#patroni>
- POZNAJ PATRONÓW MEDIALNYCH KONGRESU: <http://fire-expo.pl/#patroni>
- POZNAJ PARTNERÓW KONGRESU: <http://fire-expo.pl/#partnerzy>
- POZNAJ SYLWETKI EKSPERTÓW: <http://fire-expo.pl/#rada-programowa>
- SPRAWDŹ CO BĘDZIESZ MÓGŁ ZOBACZYĆ NA WYSTAWIE FIRE | SECURITY EXPO 2018: <https://bit.ly/2zqTXPZ>
- KONSULTACJE Z RZECZOZNAWCAMI DS. ZABEZPIECZEŃ PPOŻ: <https://bit.ly/2ujg4C3>

Tegoroczne ścieżki tematyczne opracowane przez wybitnej klasy branżowe ośrodki naukowe CNBOP-PIB, SGSP, Politechnikę Warszawską i Łódzką, Stowarzyszenia i Instytuty branżowe oraz Ekspertów ochrony przeciwpożarowej będą poruszały tematy z obszaru:

- TECHNOLOGII BIM W POŻARNICTWIE
- PRZEPISÓW I WYTYCZNYCH Z ZAKRESU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OBIEKTÓW BUDOWLANYCH: Nowelizacja rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- STRATEGII OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ: Ilościowa analiza ryzyka pożarowego bazująca na multisymulacjach
- WENTYLACJI POŻAROWEJ I ODDYMIANIA: Rozwiązania oddymiania klatek schodowych – świadomy wybór drogi projektowej
- BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO OBIEKTÓW ZABYTKOWYCH: Bezpieczeństwo pożarowe obiektów zabytkowych z punktu widzenia architekta i rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych

- **BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO DACHÓW:** Dobór prawidłowych rozwiązań dla dachów płaskich w zakresie ochrony przeciwpożarowej – z uwzględnieniem wymogów prawnych i dobrych praktyk sztuki budowlanej. Określanie wymogów z zakresu bezpieczeństwa pożarowego dla dachów na przykładzie „case-study”, zasad doboru materiałów oraz zaleceń dla wykonawców
- **BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO HAL I MAGAZYNÓW:** Ściany jako element biernej ochrony przeciwpożarowej hal. Klasyfikacje ogniowe i ocena ryzyka oraz Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie PM na przykładzie wybranego węzła technologicznego
  - **MONITORINGU I SYSTEMÓW KONTROLI DOSTĘPU** oraz SUG
  - **WYMAGAŃ, CERTYFIKACJI I DYREKTYWY CPR DLA KABLI I PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH ORAZ ŚWIATŁOWODOWYCH W BUDOWNICTWIE:** Wymagania dla kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych w budownictwie – Rozporządzenie CPR oraz przepisy krajowe
- **PROJEKTOWANIA SYSTEMÓW SYGNALIZACJI POŻAROWEJ:** Dobre praktyki w zarządzaniu bezpieczeństwem i monitorowania systemów przeciwpożarowych
- **CERTYFIKACJI OŚWIETLENIA AWARYJNEGO, SYSTEMÓW WYKRYWANIA POŻARÓW ALARMÓW DOMOWYCH ORAZ GAŚNIC:** DSS czyli Systemy Dynamicznego Oznakowania – zmiany w oświetleniu awaryjnym oraz Certyfikacja systemów wykrywania pożarów, alarmów domowych oraz gaśnic w odniesieniu do dyrektyw i przepisów UE, Kitemarka oraz standardów australijskich

#### **RADA PROGRAMOWA KONGRESU:**

CNBOP PIB Zespół ds. Badań i Rozwoju

CNBOP PIB Zespół Laboratoriów Urządzeń i Środków Gaśniczych

CNBOP PIB Rada ds. Certyfikacji

Politechnika Warszawska Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska

Politechnika Łódzka Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska

SGSP Zakład Techniczny Systemów Zabezpieczeń

SGSP Zakład Informatyki i Łączności

SGSP Wydział Inżynierii Bezpieczeństwa Cywilnego

Polskie Stowarzyszenie Dekarzy

Instytut Bezpieczeństwa Pożarowego NODEX

Zespół Rzeczoznawców ds. Zabezpieczeń Przeciwpożarowych

Stowarzyszenie Dachów i Fasad DAFA

Polska Rada Pelletu

Stowarzyszenia Polska Korporacja Techniki Sanitarnej Grzewczej Gazowej i Klimatyzacji

Niezależni Eksperti w dziedzinie bezpieczeństwa pożarowego

Ponad 1000 specjalistów w zakresie projektowania, inwestycji budowlanych i prewencji pożarowej!

**W programie m.in.:**

- Specjalistyczne wykłady dla projektantów, firm wykonawczych i instalatorów
- Strefa praktyka – warsztaty techniczne
- Bierne i czynne systemy ochrony przeciwpożarowej
- Pokazy technik gaśniczych, sprzętu i wyposażenia dla służb ratowniczych i Jednostek Straży Pożarnych
- Symulacje zdarzeń i ewakuacji, pokazy ratownictwa medycznego
- Wykłady eksperckie i techniczne, panele dyskusyjne
- Wystawa wiodących producentów i dostawców rozwiązań i systemów bezpieczeństwa.

**WARSZTATY POŻAROWE przygotowane przez:**

- **POLON-ALFA**: „Jak (NIE)projektować systemów sygnalizacji pożarowej?”
- **BOSCH**: "Oszczędzaj Twój czas stawiając na nowe technologie - Internet rzeczy i inteligentna analiza obrazu w służbie bezpieczeństwa" - Jeśli zajmujesz się projektowaniem lub uruchomieniami i serwisem SSP i chciałbyś poznać najnowsze narzędzia wspomagające pracę, ten blok skierowany jest właśnie dla Ciebie. Na zasadzie studium przypadku, przedstawiony zostanie nowy program do konfiguracji i obliczeń systemów sygnalizacji pożaru firmy Bosch, arkusz do projektowania systemów wideo detekcji pożaru oraz układów czujek zasysających. W drugiej części warsztatu, na konkretnych przypadkach przedstawione zostaną usługi zdalnej łączności, alarmowania i konserwacji Bosch"
- **SGSP**: "Aamks - nowoczesne narzędzie komputerowe do ilościowej analizy ryzyka pożarowego"





