

## PROGRAM

Godzina	Program I Międzynarodowej Konferencji Naukowej
8.00– 9.00	Rejestracja, zwiedzanie stanowisk wystawowych
9.00– 9.10	<b>Otwarcie konferencji</b> st. bryg. dr inż. Paweł Janik, Dyrektor CNBOP-PIB
9.10– 9.15	<b>Wprowadzenie w tematykę konferencji</b> st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina, Zastępca Dyrektora CNBOP-PIB
9.15– 9.30	<b>Wystąpienia współorganizatorów, partnerów, gości, wyróżnienia</b> st. bryg. dr inż. Paweł Janik, Dyrektor CNBOP-PIB, st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina, Zastępca Dyrektora CNBOP-PIB
9.30- 10.15	<b>SESJA 1</b> <b>Nowe technologie – instalacje fotowoltaiczne, magazyny energii, stacje ładowania i pojazdy elektryczne – dziś i jutro, perspektywy i zagrożenia</b> <b>Wystąpienia wprowadzające w tematykę</b> Moderator: st. bryg. dr inż. Paweł Janik, Dyrektor CNBOP-PIB
9.30- 9.45	Rola instytucji UE w działaniach na rzecz bezpieczeństwa pożarowego transformacji energetycznej st. bryg. w st. spocz. mgr inż. Krzysztof Biskup, Przewodniczący European Fire Safety Alliance

<p><b>9.45-10.05</b></p>	<p>Wnioski z badań akumulatorów stosowanych w pojazdach elektrycznych mgr Daniel Wierzbicki, CNBOP-PIB</p>
<p><b>10.05-10.15</b></p>	<p>Przegląd wyników badań dedykowanych ochronie przeciwpożarowej punktów ładowania pojazdów elektrycznych mgr inż. Ilona Majka, CNBOP-PIB</p>
<p><b>10.15-10.45</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Przerwa kawowa</b> <b>Zwiedzanie stanowisk wystawowych, relacja z wystawy</b></p>
<p><b>10.45-12.15</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>PANEL DYSKUSYJNY</b></p> <p><b>Nowe technologie – instalacje fotowoltaiczne, magazyny energii, stacje ładowania i pojazdy elektryczne – dziś i jutro, perspektywy i zagrożenia</b></p> <p><b>Moderator:</b> st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina, Zastępca Dyrektora CNBOP-PIB</p> <p style="text-align: center;"><b>Uczestnicy:</b></p> <p>st. bryg. w st. spocz. mgr inż. Krzysztof Biskup – Przewodniczący European Fire Safety Alliance</p> <p style="padding-left: 40px;">dr inż. Dariusz Gołębiewski – Prezes PZU LAB SA</p> <p style="padding-left: 40px;">Maciej Mazur – Dyrektor Zarządzający PSPA</p> <p style="padding-left: 40px;">st. bryg. dr inż. Paweł Janik – Dyrektor CNBOP-PIB</p> <p style="padding-left: 40px;">st. bryg. mgr inż. Rafał Szczypta – Zastępca Dyrektora BPZ, KG PSP</p> <p style="padding-left: 40px;">st. bryg. dr hab. inż. poż. Adam Krasuski, prof. ucz., Dyrektor Instytutu Inżynierii Bezpieczeństwa APOż.</p> <p style="padding-left: 40px;">mgr inż. Jarosław Wiche – Ogólnopolskie Stowarzyszenie Producentów Zabezpieczeń Przeciwpożarowych i Sprzętu Ratowniczego</p> <p style="text-align: center;">Główne dyskutowane tezy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– perspektywy rozwoju instalacji PV, magazynów energii, stacji i punktów ładowania pojazdów elektrycznych, rozwiązań inteligentnego domu</li> <li>– zagrożenia związane ze stosowaniem instalacji PV, magazynów energii, stacji i punktów ładowania, eksploatacji pojazdów elektrycznych, rozwiązań inteligentnego domu</li> </ul>

	<p>– ochrona przeciwpożarowa instalacji PV, magazynów energii, stacji i punktów ładowania, bezpieczna eksploatacja pojazdów elektrycznych i rozwiązań inteligentnego domu</p> <p>– wyzwania dla bezpieczeństwa pożarowego</p>
<b>12.15– 13.15</b>	<p style="text-align: center;"><b>Lunch</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Zwiedzanie stanowisk wystawowych, relacja z wystawy</b></p>
<b>13.15– 14.20</b>	<p style="text-align: center;"><b>SESJA 2</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Prezentacja stanowisk badawczych, dydaktycznych i szkoleniowych CNBOP-PIB</b></p> <p style="text-align: center;">Moderator: mgr Bartłomiej Połeć</p>
<b>13.15– 13.30</b>	<p style="text-align: center;">Założenia i funkcjonalności badawcze, dydaktyczne i szkoleniowe</p> <p style="text-align: center;">dr inż. Tomasz Popielarczyk, Z-ca Kierownika ZL BA, CNBOP-PIB</p> <p style="text-align: center;">mgr inż. Paweł Gancarczyk, Kierownik Jednostki Certyfikującej Usługi, CNBOP-PIB</p> <p style="text-align: center;">mgr inż. Paweł Stępień, Kierownik ZL BA, CNBOP-PIB</p>
<b>13.30– 13.40</b>	<p style="text-align: center;"><b>Producenci i dostawcy wyrobów i rozwiązań instalacji PV</b></p> <p style="text-align: center;">Bezpieczeństwo pożarowe instalacji fotowoltaicznych zgodnie z normą IEC 63027, wykrywanie i przerywanie łuków DC</p> <p style="text-align: center;">Marcin Kłomski – Solution Manager, Huawei Polska sp. z o.o.</p>
<b>13.40– 13.50</b>	<p style="text-align: center;"><b>Producenci i dostawcy wyrobów i rozwiązań instalacji PV</b></p> <p style="text-align: center;">Neutralizacja zagrożeń pożarowych w instalacjach fotowoltaicznych</p> <p style="text-align: center;">Przemysław Kozłowski, BRUK-BET® Sp. z o.o.</p>
<b>13.50– 14.00</b>	<p style="text-align: center;"><b>Producenci i dostawcy wyrobów i rozwiązań technicznych systemów zabezpieczeń przeciwpożarowych</b></p> <p style="text-align: center;">Ochrona przeciwpożarowa garażu z punktami ładowania dla samochodów elektrycznych</p>

	mgr Michał Krawczykowski, GRAS PPPH
<b>14.00-14.10</b>	<p><b>Producenci i dostawcy wyrobów i rozwiązań technicznych systemów zabezpieczeń przeciwpożarowych</b></p> <p>Komfort i bezpieczeństwo w nowoczesnych budynkach, System Sinum Pro</p> <p>mgr inż. Grzegorz Sypek, Neuron Sp. z o.o. Sp. k / Tech Sterowniki II Sp. z o. o.</p>
<b>14.10-14.20</b>	<p><b>Producenci i dostawcy wyrobów i rozwiązań technicznych systemów zabezpieczeń przeciwpożarowych</b></p> <p>Wideodetekcja dymu i ognia</p> <p>Łukasz Omieljaniuk / Tomasz Kaczmarek, Robert Bosch Sp. z o.o.</p>
<b>14.20-14.50</b>	<p><b>Przerwa kawowa</b></p> <p><b>Zwiedzanie stanowisk wystawowych, relacja z wystawy</b></p>
<b>14.50-16.35</b>	<p><b>SESJA 3</b></p> <p><b>Nowoczesne techniczne systemy zabezpieczeń przeciwpożarowych, sprzęt i wyposażenie straży pożarnej dedykowane ochronie przeciwpożarowej i prowadzeniu działań ratowniczych</b></p> <p><b>Wystąpienia wprowadzające w tematykę</b></p>
<b>14.50-15.05</b>	<p>Wyniki badań i testowania kocy, plandek gaśniczych</p> <p>inż. Piotr Mortka, CNBOP-PIB</p> <p>brg. mgr inż. Grzegorz Mroczo, CNBOP-PIB</p>
<b>15.05-15.15</b>	<p>Zagrożenia chemiczne i fizyczne strażaków podczas zwalczania pożarów baterii elektrycznych</p> <p>brg. dr inż. Artur Ankowski, Akademia Pożarnicza</p>

<p><b>15.15-15.25</b></p>	<p>Poradnik i szkolenia dla ratowników w zakresie prowadzenia działań podczas zdarzeń z udziałem pojazdów elektrycznych</p> <p>st. bryg. mgr inż. Jacek Zalech, Dyrektor Biura Planowania Operacyjnego, KG PSP</p>
<p><b>15.25-16.35</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>PANEL DYSKUSYJNY</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Nowoczesne techniczne systemy zabezpieczeń przeciwpożarowych, sprzęt i wyposażenie straży pożarnej dedykowane ochronie przeciwpożarowej i prowadzeniu działań ratowniczych</b></p> <p><b>Moderator:</b> dr inż. Michał Chmiel, Kierownik Jednostki Certyfikującej, CNBOP-PIB</p> <p style="text-align: center;"><b>Uczestnicy:</b></p> <p style="text-align: center;">nadbryg. dr inż. Mariusz Feltynowski, Rektor-Komendant APOż</p> <p style="text-align: center;">st. bryg. mgr inż. Jacek Zalech, Dyrektor Biura Planowania Operacyjnego, KG PSP</p> <p style="text-align: center;">kpt. Andrzej Gmerek, KW PSP Warszawa</p> <p style="text-align: center;">bryg. Michał Gigola, Komendant Powiatowy PSP w Otwocku</p> <p style="text-align: center;">inż. Piotr Mortka, CNBOP-PIB</p> <p style="text-align: center;">mgr inż. Przemysław Grabowski, Ogólnopolskie Stowarzyszenie Producentów Zabezpieczeń Przeciwpożarowych i Sprzętu Ratowniczego</p> <p style="text-align: center;">Główne dyskutowane tezy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nowoczesne techniczne systemy zabezpieczeń przeciwpożarowych, sprzęt i wyposażenie straży pożarnej dedykowane do ochrony instalacji PV, magazynów energii, stacji i punktów ładowania pojazdów elektrycznych</li> <li>– wyzwania dla prowadzenia działań ratowniczych w obiektach wyposażonych w instalacje PV, magazyny energii, stacje i punkty ładowania pojazdów elektrycznych</li> <li>– potrzeby dotyczące prowadzenia działań ratowniczych w obiektach wyposażonych w instalacje PV, magazyny energii, stacje i punkty ładowania pojazdów elektrycznych</li> <li>– sprzęt i wyposażenie straży pożarnej – rozwiązania, produkty i systemy do prowadzenia działań ratowniczych w obiektach wyposażonych w instalacje PV, magazyny energii, stacje i punkty ładowania pojazdów elektrycznych</li> </ul>
<p><b>16.35-16.45</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Podsumowanie, wnioski końcowe i zakończenie</b></p> <p style="text-align: center;">st. bryg. dr inż. Paweł Janik, Dyrektor CNBOP-PIB</p> <p style="text-align: center;">st. bryg. dr hab. inż. Jacek Zboina, Zastępca Dyrektora CNBOP-PIB</p>

