

# XXIII Konferencja Bezpieczeństwo Instalacji Przemysłowych. Infrastruktura Krytyczna

Wtorek, 24 września 2024

14:00 **WYCIECZKA TECHNICZNA**  
Do Grupy Azoty Polyolefins S.A.

18:00  
20:00 **Kolacja/Poczęstunek – Hotel Vulcan**

Środa, 25 września 2024

08:30  
09:30 **Rejestracja uczestników, zagospodarowanie stoisk**

Hotel Vulcan, ul. F.K. Druckiego-Lubeckiego 6a, 71-643 Szczecin

09:30 **OTWARCIE KONFERENCJI**

10:00 **WYKŁAD WPROWADZAJĄCY**  
*Wpływ jakości systemu zarządzania bezpieczeństwem na ocenę ryzyka procesowego*

**Adam S. Markowski**, Politechnika Łódzka  
**Artur Lewandowski**, Politechnika Łódzka

10:30 **PANEL I: „Bo wczorajsza niezwykłość staje się dzisiejszym banałem, a dzisiejsza skrajność jutrzejszą normą”, czyli przyszłość i rola bezpieczeństwa w przemyśle**

**Tematyka:**

- zintegrowane podejście do bezpieczeństwa i ochrony obiektów dużego i zwiększonego ryzyka, infrastruktury krytycznej w oparciu o proces zarządzania ryzykiem
- innowacyjne rozwiązania na rzecz poprawy stanu bezpieczeństwa
- wyzwania i zagrożenia współczesnego przedsiębiorstwa w kontekście bezpieczeństwa

10:30 *Ćwiczenia Wewnętrznego Planu Operacyjno-Ratowniczego Grupa Azoty Polyolefins S.A. 2023 r. – dobre praktyki planowania i realizacji*  
**Mateusz Konopnicki**, Grupa Azoty Polyolefins S.A.

10:50 *TeIDIODE – Bezpieczna integracja sieci przemysłowej z infrastrukturą biurową*  
**Maciej Stojek**, TEL-STER Sp. z o.o.

11:05 *Nowe uwarunkowania formalno-prawne w zakresie planowania przestrzennego dotyczące zakładów dużego i zwiększonego ryzyka wystąpienia poważanej awarii przemysłowej*  
**Piotr Lesiak**, KG PSP Warszawa

11:55  
12:30 **Przerwa**

12:30 **PANEL II : „Szaleństwem jest robić wciąż to samo i oczekiwać różnych rezultatów”, czyli bezpieczeństwo a nowe technologie i zagrożenia**

	<p><b>Tematyka:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpieczeństwo w przemyśle 4.0 – jak nowoczesne technologie podnoszą poziom bezpieczeństwa pracy</li> <li>- bezpieczeństwo w technologiach wodorowych i procesach produkcji energii z OZE</li> <li>- bezpieczna logistyka – zagrożenia w łańcuchu dostaw surowców i mediów energetycznych</li> <li>- analiza zagrożeń procesowych</li> <li>- innowacyjne rozwiązania dla podniesienia poziomu bezpieczeństwa</li> </ul>
12:30	<p><i>Kontrola i nadzór procesów przemysłowych w instalacjach mediów agresywnych</i>  <b>Piotr Bojar</b>, GEORG FISCHER Sp. z o.o.  <b>Maciej Panasiuk</b>, GEORG FISCHER Sp. z o.o.</p>
<b>14:00 15:00</b>	<b>Obiad</b>
15:00	<p><b>PANEL III: „To co się stało, może być straszne, ale najstraszniejsze jest to, co się... nie stało. Nigdy”, czyli system zarządzania bezpieczeństwem w zakładach</b></p> <p><b>Tematyka:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sprawny i efektywny system zarządzania bezpieczeństwem kluczem do wysokiego poziomu bezpieczeństwa zakładu</li> <li>- system zarządzania bezpieczeństwem wprowadzający program zapobiegania awariom oparty o analizę zagrożeń</li> <li>- wskaźniki efektywności (KPI) w zarządzaniu bezpieczeństwem procesowym,</li> <li>- niezawodność produkcji i urządzeń</li> <li>- zasady bezpiecznej pracy – metody skutecznego ich wdrażania przez pracodawców</li> </ul>
15:00	<p><i>Wskaźniki efektywności (KPI) w zarządzaniu bezpieczeństwem procesowym</i>  <b>Mirosław Rożen</b>, PCC Rokita SA</p>
15:20	<p><i>ePocket – nowy poziom tworzenia dokumentacji szaf sterowniczych i rozdzielczych</i>  <b>Bartosz Kaźmierczyk</b>, RITTAL Sp. z o.o.</p>
15:35	<p><i>Qemetica Polyurethanes: Klucz do 2000 Dni Bez Wypadku – Praktyki, Inicjatywy i Plany na Przyszłość Qemetiki w obszarze H&amp;S</i>  <b>Rafał Sawicki</b>, QEMETICA S.A.</p>
<b>16:25 17:00</b>	<b>Przerwa</b>
17:00	<p><b>PANEL IV: „Wyobraźnia jest ważniejsza niż wiedza”, czyli bezpieczeństwo infrastruktury krytycznej (IK)</b></p> <p><b>Tematyka:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- znaczenie infrastruktury krytycznej dla funkcjonowania gospodarki państwa</li> <li>- zagrożenia hybrydowe i konwencjonalne dla IK</li> <li>- zarządzanie przedsiębiorstwem w aspekcie wymogów infrastruktury krytycznej</li> <li>- infrastruktura OZE, jako element infrastruktury krytycznej</li> <li>- cyberbezpieczeństwo a infrastruktura krytyczna</li> </ul>
17:00	<p><i>Cyberbezpieczeństwo infrastruktury krytycznej - nowe wyzwania, znane problemy</i>  <b>Piotr Potejko</b>, Uniwersytet Warszawski</p>
17:20	<p><i>Nowe techniki cyfrowe, sztuczna inteligencja i jej wpływ na podejmowanie decyzji</i>  <b>Andrzej Kozak</b>, UNIWERSYTET SWPS</p>

17:40	<i>Ochrona przeciwpożarowa magazynów energii w świetle skuteczności działania systemów gaśniczych wodnych</i> <b>Dorota Brzezińska</b> , Politechnika Łódzka <b>Natalia Karaus-Namroży</b> , Politechnika Łódzka <b>Mateusz Brzeziński</b> , Politechnika Łódzka
18:00	Zakończenie pierwszego dnia obrad
20:00 24:00	<b>KOLACJA, SPOTKANIE INTEGRACYJNE – Courtyard by Marriott &amp; Moxy Szczecin</b> <b>Plac Brama Portowa 2, 70-225 Szczecin</b>

## Czwartek, 26 września 2024

07:30 09:00	<b>Śniadanie w miejscu zakwaterowania</b>
09:00	<b>PANEL V: „Można przypuścić, że wszyscy ludzie mają świadomość, lecz na ogół nie wszyscy zdają sobie z tego sprawę”, czyli uczymy się na błędach, wyciągamy wnioski</b>  <b>Tematyka:</b> - dobre praktyki zakładów w budowaniu kultury bezpieczeństwa – przykłady i rozwiązania - analiza zagrożeń i przypadkowych zdarzeń - Dyrektywa ATEX. Ochrona przeciwwybuchowa w przemyśle - wczesna detekcja zdarzeń awaryjnych - organizacja służb na wypadek awarii
09:00	<i>Świat nakręcony na sztuczną inteligencję – czy ona pomoże ludziom uczyć się na błędach?</i> <b>Agnieszka Gajek</b> , Centralny Instytut Ochrony Pracy PIB
09:15	<i>Dyrektywa ATEX. Ochrona przeciwwybuchowa w przemyśle</i> <b>Paulina Wiśniewska</b> , PCC Rokita SA
09:30	<i>Wybrane narzędzia budowy kultury bezpieczeństwa</i> <b>Dariusz Chmielewski</b> , PGE Polska Grupa Energetyczna S.A.
10:45 11:15	<b>Przerwa</b>
11:15 12:45	<b>DEBATA: „Przeszłość już minęła, lecz przyszłość należy do nas.”, czyli wizja bezpieczeństwa jutra</b>  <b>Tematyka:</b> - przyszłość i rola bezpieczeństwa w przemyśle - trendy w bezpieczeństwie - zwiększenie poziomu bezpieczeństwa – praktyki zakładów - przyszłość cyberbezpieczeństwa napędzanego AI – największe wyzwania - budowanie świadomości pracowników i kultury pracy w zakładzie – rola lidera
12:45	Zakończenie konferencji <hr/> * Wszystkie tytuły paneli zawierają cytaty za: Stanisław Lem, Albert Einstein oraz Juliusz Verne
12:50 13:50	<b>Obiad w hotelu, demontaż stoisk</b>

\*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie