

# XVII Konferencja Naukowo-Techniczna Remonty i Utrzymanie Ruchu w Energetyce

Wtorek, 26 listopada 2024

13:30 **WYCIECZKA TECHNICZNA – ZE PAK SA Elektrownia Konin**  
Będą zwiedzane obszary: maszynownia, nastawnia, instalacja biomasy oraz stacja H2.

**Czas zwiedzania:** 13:30 - 15:00  
**Dojazd:** we własnym zakresie  
**Zbiórka:** 13:20  
**Miejsce zbiórki:** ul. Przemysłowa 158, 62-510 Konin  
**Parking** znajduje się 500 m od elektrowni

Liczba uczestników jest ograniczona. Decyduje kolejność zgłoszeń.  
**LISTA ZOSTAŁA ZAMKNIĘTA**

18:00  
20:00 **Obiadokolacja – Restauracja w Hotelu Atut**

Środa, 27 listopada 2024

08:30  
10:00 **Rejestracja uczestników, montaż stoisk**  
**Hotel ATUT, Toruńska 27, 62-563 Licheń Stary**

09:30 **OTWARCIE KONFERENCJI**  
**Mateusz Grzeszczuk**, Prezes Zarządu, BMP Sp. z o.o. Sp.K.  
**Zygmunt Artwik**, Wiceprezes Zarządu, ZE PAK SA

09:40 **REFERATY WPROWADZAJĄCE**  
**Prowadzący**  
**Adam Grzeszczuk**, Właściciel, BMP Sp. z o.o. Sp.K.

09:40 *Elektroenergetyka w Polsce 2024... Z wyników i wyzwań – wybrane*  
**Herbert Leopold Gabryś**, ekspert

10:00 *Praca KSE w warunkach wysokiej generacji OZE*  
**Marek Kornicki**, Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.

10:20 *Czy KPEiK 2024 jest wystarczający do budowania bezpiecznej strategii dla energetyki*  
**Waldemar Szulc**, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie

10:40 **PANEL WPROWADZAJĄCY: CEL – STRATEGIA NA PRZYSZŁOŚĆ**

10:40 *Digitalizacja, automatyzacja i #AI w energetyce 4.0*  
**Tomasz Mackiewicz**, Sieć Badawcza Łukasiewicz

11:00	<i>Zaawansowana diagnostyka silników w Multilin 869 firmy GE Vernova</i> <b>Andrzej Juszczyk</b> , GE VERNOVA
11:20	<i>Belzona – regenerować zamiast kupować</i> <b>Roman Masek</b> , Belse Sp. z o.o.
11:35	<i>Środki smarne. Diagnostyka olejowa. Bezpieczeństwo chemiczne. Kompleksowe zarządzanie gospodarką smarowniczą w elektrowni</i> <b>Tomasz Szczotka</b> , ORLEN OIL Sp. z o.o.
11:50	<b>WYWIAD PUBLICZNY: UR W ENERGETYCE W DOBIE TRANSFORMACJI I SZTUCZNEJ INTELIGENCJI</b>  <b>Uczestnicy</b> <b>Tomasz Mackiewicz</b> , Kierownik Grupy Badawczej Inżynierii Mechanicznej, Sieć Badawcza Łukasiewicz <b>Mikołaj Kołodziejczak</b> , EBIGDATA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  Tematyka: - UR – trendy, wyzwania, możliwości - przyszłość polityki remontowej w elektrowniach konwencjonalnych - zielona transformacja energetyki a organizacja UR
<b>12:10</b> <b>12:40</b>	<b>Przerwa</b>
12:40	<b>PANEL I: CEL – NOWOCZESNE UR, NIE TYLKO W BLOKACH WĘGLOWYCH</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Andrzej Siemieniuk</b> , Główny Specjalista ds. Turbin, ZE PAK SA
12:40	<i>Nowoczesne UR nie tylko w blokach węglowych – Nowoczesne techniki smarownicze</i> <b>Dariusz Grajek</b> , ZE PAK SA
13:00	<i>Sposoby weryfikacji zabezpieczeń drganiowych</i> <b>Ireneusz Mosek</b> , EC Test Systems Sp. z o.o.
13:15	<i>Czynniki wpływające na emisję pyłów w filtrach workowych</i> <b>Włodzimierz Łopatka</b> , BWF Poland Sp. z o.o.
13:30	<i>Opatentowane smary do najtrudniejszych warunków pracy w utrzymaniu ruchu</i> <b>Anna Pohorecka</b> , TotalEnergies Marketing Polska sp. z o.o.
13:45	<i>Kontrola emisji w energetyce. Metody zwiększenia niezawodności systemu ciągłego pomiaru emisji CEMS</i> <b>Izabela Basta</b> , OMC Envag Sp. z o.o.
14:00	<b>WYWIAD PUBLICZNY: PROBLEMATYKA UTRZYMANIA RUCHU W BLOKACH GAZOWYCH</b>  <b>Uczestnicy</b> <b>Waldemar Szulc</b> , Dyrektor Biura, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie <b>Marcin Centkowski</b> , Dyrektor, ORLEN S.A.

14:20 15:20	<b>Obiad – Restauracja w Hotelu Atut</b>
15:20	<b>PANEL II: CEL – OPTYMALIZACJA I EFEKTYWNOŚĆ PROCESÓW UR W ENERGETYCE</b> Prowadzący <b>Dariusz Grajek, Gł. Spec. ds. Gosp. Olejowej, ZE PAK SA</b>
15:20	<i>Doświadczenia z eksploatacji agregatów pomp wody zasilającej i przekładni VORECON na przykładzie pracy bloku na parametry nadkrytyczne 910 MW w JAWORZNIĘ</i> <b>Daniel Bąk</b> , TAURON Wytwarzanie Oddział Elektrownia Nowe Jaworz <b>Paweł Witek</b> , TAURON Wytwarzanie Oddział Elektrownia Nowe Jaworz
15:40	<i>Jak modernizacja pompy może zredukować koszty i zwiększyć efektywność energetyczną?</i> <b>Łukasz Adamczak</b> , POMPAX Sp. z o.o.
15:55	<i>Wpływ geometrii komory paleniskowej na mechanizmy tworzenia tlenków azotu oraz ich poziomy emisji</i> <b>Marcin Razum</b> , OMC Envag Sp. z o.o.
16:10	<i>Innowacyjne podejście do serwisu i obsługi urządzeń na przykładzie rozwiązań firm Bolder i Metso</i> <b>Jarosław Kukawski</b> , Bolder Serwis Sp. z o.o. <b>Grzegorz Targosz</b> , Metso Poland Sp. z o.o.
16:25	<i>Optymalizacja kosztów utrzymania AKPiA dzięki dywersyfikacji dostawców czujników</i> <b>Łukasz Klimczak</b> , Hamilton Bonaduz AG
16:40	<i>IOW's – Integrity Operating Windows – zarządzanie oknami operacyjnymi integralności (IOW) do optymalizacji niezawodności urządzeń ciśnieniowych</i> <b>Tomasz Klinkosz</b> , Urząd Dozoru Technicznego
17:00 17:30	<b>Przerwa</b>
17:30	<b>PANEL III: CEL – UCZYĆ SIĘ NA BŁĘDACH</b> Prowadzący <b>Robert Zarzycki, Politechnika Częstochowska</b>
17:30	<i>Optymalizacja prac remontowych poprzez integrację diagnostyki numerycznej i wiedzy – wybrane doświadczenia praktyczne z polskich bloków energetycznych</i> <b>Rafał Kobyłecki</b> , Politechnika Częstochowska <b>Robert Zarzycki</b> , Politechnika Częstochowska
17:50	<i>Znaczenie i możliwości realizacji zdalnego dostępu do IED nadzorującego procesy</i> <b>Krzysztof Kulski</b> , GE VERNOVA
18:05	<i>Niezawodność urządzeń i bezpieczeństwo eksploatacji jako podstawa oferty HYDRO</i> <b>Tomasz Partuś</b> , HYDRO EUGENIUSZ & ARKADIUSZ DOBRONŃ Sp. z o.o.

18:20	<i>Kotły biomasowe – aktualne inwestycje i konwersje</i> <b>Radosław Babij</b> , DIEFFENBACHER POLSKA Sp. z o.o.
18:35	Zakończenie pierwszego dnia obrad
<b>20:00</b> <b>24:00</b>	<b>Kolacja – Restauracja w Hotelu Atut</b>

## Czwartek, 28 listopada 2024

<b>08:00</b> <b>09:00</b>	<b>Śniadanie w miejscu zakwaterowania</b> <b>Wykwaterowanie z Hotelu Atut do godziny 11:00</b>
<b>09:30</b>	<b>PANEL IV: UR – DOBRE PRAKTYKI</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Jacek Karczewski</b> , Dyrektor Oddziału, Instytut Energetyki–Państwowy Instytut Badawczy
09:30	<i>Utrzymanie ruchu w źródłach OZE – Problematyka utrzymania ruchu w farmach wiatrowych</i> <b>Andrzej Siemieniuk</b> , ZE PAK SA
09:50	<i>Remont roczny w Zakładzie Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych (ZTUOK) ze szczególnym omówieniem remontu turbozespołu</i> <b>Michał Szczepański</b> , MZGOK Konin
10:10	<i>Właściwości oleju turbinowego oraz rodzaj zastosowanych dodatków determinujących czas jego eksploatacji</i> <b>Ewa Kania</b> , CENTRUM BADAŃ I DOZORU
<b>10:30</b> <b>11:00</b>	<b>Przerwa</b>
11:00	<i>Efekty modernizacji bloku 858 MW w Bełchatowie</i> <b>Krzysztof Świąder</b> , PGE GiEK SA O/Elektrownia Bełchatów
11:20	<i>Inwestycja PGE Gryfino Dolna Odra</i> <b>Artur Grała</b> , PGE GiEK SA O/ ZE Dolna Odra
11:40	<i>Ochrona pracowników przed zagrożeniami występującymi podczas prac w energetyce</i> <b>Jacek Karczewski</b> , Instytut Energetyki–Państwowy Instytut Badawczy
12:00	<b>WYWIAD PUBLICZNY: JAK ZARZĄDZAĆ ZESPOŁEM UR? DOŚWIADCZENIA Z PRAKTYKI</b>  <b>Uczestnicy</b> <b>Adam Grzeszczuk</b> , Właściciel, BMP Sp. z o.o. Sp.K. <b>Wiesław Jakóbiak</b> , Dyrektor ds. Wykonawstwa Remontów, Enea Wytwarzanie sp. z o.o.
12:20	Zakończenie konferencji
<b>12:25</b> <b>13:30</b>	<b>Obiad – Restauracja Hotelu Atut i demontaż stoisk</b>

\*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie