

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.

Chęć uczestnictwa wraz z oświadczeniem powierzenia danych osobowych prosimy zgłaszać mailowo na adres: aneta.jaroszewicz@e-bmp.pl do **15 listopada 2024 r.** do godz. 14.00. Udział zostanie potwierdzony mailowo przez organizatora.

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

09:50

OTWARCIE KONFERENCJI

10:00

REFERAT WPROWADZAJĄCY

Elektroenergetyka w Polsce 2024... Z wyników i wyzwań – wybrane

Herbert Leopold Gabryś, ekspert

10:20

PANEL WPROWADZAJĄCY: CEL – STRATEGIA NA PRZYSZŁOŚĆ

Tematyka:

- Polityka remontowa i zarządzanie UR w energetyce jutra
- digitalizacja, automatyzacja i AI w Energetyce 4.0
- inteligentna fabryka – jak ją budować?
- nowoczesne technologie w utrzymaniu ruchu
- transformacja energetyki a UR w elektrowni konwencjonalnej

10:20

Digitalizacja, automatyzacja i #AI w energetyce 4.0

Tomasz Mackiewicz, Centrum Badań i Rozwoju Nowoczesnych Technologii

10:40

Zaawansowana diagnostyka silników w Multilin 869 firmy GE Vernova

Andrzej Juszczyk, GE VERNOVA

11:40

WYWIAD PUBLICZNY: UR W ENERGETYCE W DOBIE TRANSFORMACJI I SZTUCZNEJ INTELIGENCJI

	<p>Uczestnicy Tomasz Mackiewicz, Dyrektor, Centrum Badań i Rozwoju Nowoczesnych Technologii Mikołaj Kołodziejczak, EBIGDATA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ</p> <p>Tematyka: - UR – trendy, wyzwania, możliwości - przyszłość polityki remontowej w elektrowniach konwencjonalnych - zielona transformacja energetyki a organizacja UR</p>
12:00 12:30	Przerwa
12:30	<p>PANEL I: CEL – NOWOCZESNE UR, NIE TYLKO W BLOKACH WĘGLOWYCH</p> <p>Tematyka: - remonty i modernizacje bloków węglowych i gazowych - nowoczesne techniki smarownicze - pozyskiwanie, gromadzenie i analiza danych z systemów - narzędzia wspierające kontrolę - nowoczesne technologie monitorowania stanu technicznego w źródłach OZE</p>
12:30	<p><i>Nowoczesne UR nie tylko w blokach węglowych – Nowoczesne techniki smarownicze</i> Dariusz Grajek, ZE PAK SA</p>
12:50	<p><i>Sposoby weryfikacji zabezpieczeń drganiowych</i> Ireneusz Mosek, EC Test Systems Sp. z o.o.</p>
13:05	<p><i>Czynniki wpływające na emisję pyłów w filtrach workowych</i> Włodzimierz Łopatka, BWF Poland Sp. z o.o.</p>
13:20	<p><i>Opatentowane smary do najtrudniejszych warunków pracy w utrzymaniu ruchu</i> Anna Pohorecka, TotalEnergies Marketing Polska sp. z o.o.</p>
13:35	<p><i>Kontrola emisji w energetyce. Metody zwiększenia niezawodności systemu ciągłego pomiaru emisji CEMS</i> Izabela Basta, OMC Envag Sp. z o.o.</p>
13:50	<p>WYWIAD PUBLICZNY: PROBLEMATYKA UTRZYMANIA RUCHU W BLOKACH GAZOWYCH</p> <p>Uczestnicy Waldemar Szulc, Dyrektor Biura, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie Marcin Centkowski, Dyrektor, ORLEN S.A.</p>
14:10 15:10	Obiad – Restauracja w Hotelu Atut
15:10	<p>PANEL II: CEL – OPTYMALIZACJA I EFEKTYWNOŚĆ PROCESÓW UR W ENERGETYCE</p> <p>Tematyka: - właściwe dobranie i eksploatacja pomp, sprzężarek wentylatorów i nie tylko, czyli o ograniczaniu energochłonności - praktyka czyni mistrza - innowacyjne rozwiązania warte wdrożenia, narzędzia warte zastosowania - jak ograniczać koszty? - wpływ optymalizacji i automatyzacji na wyniki ekonomiczne firmy</p>
15:10	<p><i>Doświadczenia z eksploatacji agregatów pomp wody zasilającej i przekładni VORECON na przykładzie pracy bloku na parametry nadkrytyczne 910 MW w JAWORZNI</i> Daniel Bąk, TAURON Wytwarzanie Oddział Elektrownia Nowe Jaworz</p>

	Paweł Witek , TAURON Wytwarzanie Oddział Elektrownia Nowe Jaworz
15:30	<i>Jak modernizacja pompy może zredukować koszty i zwiększyć efektywność energetyczną?</i> Łukasz Adamczak , POMPAX Sp. z o.o.
15:45	<i>Wpływ geometrii komory paleniskowej na mechanizmy tworzenia tlenków azotu oraz ich poziomy emisji</i> Marcin Razum , OMC Envag Sp. z o.o.
16:00	<i>Optymalizacja prac remontowych poprzez integrację diagnostyki numerycznej i wiedzy – wybrane doświadczenia praktyczne z polskich bloków energetycznych</i> Rafał Kobyłecki i Robert Zarzycki , Politechnika Częstochowska
16:50 17:20	Przerwa
17:20	PANEL III: CEL – UCZYĆ SIĘ NA BŁĘDACH Tematyka: - klucz to diagnostyka - analiza awarii - identyfikacja ryzyka i minimalizacja wystąpienia nieplanowanych przestołów - prewencja i predykcja – ograniczenie skutków awarii - zwiększenie bezpieczeństwa i wydajności procesu
17:20	<i>Znaczenie i możliwości realizacji zdalnego dostępu do IED nadzorującego procesy</i> Krzysztof Kulski , GE VERNOVA
17:35	<i>Wybrane elementy oferty Hydro dla branży energetycznej</i> Tomasz Partuś , HYDRO EUGENIUSZ & ARKADIUSZ DOBRÓŃ Sp. z o.o.
18:40	Zakończenie pierwszego dnia obrad
20:00 24:00	Kolacja – Restauracja w Hotelu Atut

Czwartek, 28 listopada 2024

08:00 09:00	Śniadanie w miejscu zakwaterowania
09:30	PANEL IV: CEL – UTRZYMANIE RUCHU W ŹRÓDŁACH OZE Tematyka: - problematyka UR w farmach wiatrowych - UR w hydroelektrowniach - dobre praktyki z UR w źródłach OZE - jak dbać o turbiny i układy pompowe? - fotowoltaika a bezpieczeństwo – gaszenie pożarów
09:30	<i>Utrzymanie ruchu w źródłach OZE – Problematyka utrzymania ruchu w farmach wiatrowych</i> Andrzej Siemieniuk , ZE PAK SA
10:30 11:00	Przerwa

11:00	PANEL V: CEL – ZESPÓŁ KOMPETENTNYCH SPECJALISTÓW Tematyka: - nowoczesne narzędzia usprawniające pracę specjalistów UR - jak poprawić efektywność pracowników? - w dążeniu do doskonałości – diagnostyka na najwyższym poziomie - zarządzanie zespołem – budowanie kompetencji, - bezpieczeństwo zaczyna się od ludzi – tworzenie kultury bezpieczeństwa
11:40	WYWIAD PUBLICZNY: JAK ZARZĄDZAĆ ZESPOŁEM UR? DOŚWIADCZENIA Z PRAKTYKI Uczestnicy Jacek Janas , Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, Enea Wytwarzanie sp. z o.o.
12:00	Zakończenie konferencji
12:05 13:30	Obiad – Restauracja Hotelu Atut i demontaż stoisk

*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie