

# XI Konferencja Naukowo - Techniczna

## Remonty i Utrzymanie Ruchu w Energetyce 2018

### Dzień 1 - Wtorek, 27 listopada 2018

18:00	<b>Panel specjalny</b>
18:00	<b>Wieczór z Belzoną</b>  – prezentacja nowoczesnych rozwiązań regeneracji: <i>Zanim ruszymy z remontem</i> – Roman Masek, Belse Sp. z o.o. – rozmowy kuluarowe – turniej bowlingowy  Uwaga: wieczór organizowany jest wyłącznie dla osób odpowiedzialnych za remonty i utrzymanie ruchu z elektrowni, elektrociepłowni i ciepłowni (udział w warsztatach wymaga wcześniejszego zapisania się u koordynatora)

### Dzień 2 - Środa, 28 listopada 2018

08:00	Rejestracja uczestników, montaż stoisk
08:00	Hotel Atut (ul. Toruńska 27, 62-563 Licheń Stary)
09:45	Otwarcie konferencji <b>Zygmunt Artwik</b> , Wiceprezes Zarządu Zespołu Elektrowni PAK SA <b>Adam Grzeszczuk</b> , Prezes Zarządu Wydawnictwa BMP <b>Jacek Karczewski</b> , Dyrektor Oddziału Techniki Ciepłej „ITC” w Łodzi <b>Roman Masek</b> , Belse sp. z o.o. <b>Waldemar Stefański</b> , Prezes Zarządu SEP Oddział Koniński
10:15	Prezentacja Honorowego Gospodarza <b>Zygmunt Artwik, Zespół Elektrowni PAK SA</b>
10:30	<b>PANEL WPROWADZAJĄCY: Nowoczesne zarządzanie majątkiem</b>  <b>Prowadzenie: Ryszard Nowicki, niezależny ekspert</b>
10:30	<i>Systemowe wspomaganie utrzymania ruchu: blok – elektrownia – koncern (20 min)</i> <b>Ryszard Nowicki, niezależny ekspert w zakresie systemów zabezpieczenia maszyn i urządzeń, diagnostyki stanu technicznego maszyn oraz systemów wspomagania UR na poziomie przedsiębiorstwa i koncernu</b>

10:50	<i>Zarządzanie majątkiem – praktyczne i systemowe balansowanie między nakładami a niezawodnością (15 min)</i> <b>Arkadiusz Burnos</b> BalticBerg Consulting Sp.zo.o. Sp.K.
11:05	<i>Nowoczesne rozwiązania zarządzania pracami z wykorzystaniem urządzeń mobilnych na jednej wspólnej platformie Maximo (15 min)</i> <b>Mikołaj Jankowski</b> AIUT Sp. z o.o.
11:20	<i>Autonomiczny system paszportyzacji i kontroli urządzeń – Inspector-Ex (15 min)</i> <b>Paweł Szarlik</b> Automatic Systems Engineering Sp. z o.o.
11:35	<i>EBSILONProfessional – wielofunkcyjne narzędzie dla wyzwań energetyki (15 min)</i> <b>STEAG Energy Services GmbH</b>
12:05 12:40	Przerwa kawowa
12:40	<b>PANEL I: Diagnostyka i predykcja</b>  <b>Prowadzenie: Mieczysław Kobylarz, Enea Elektrownia Połaniec</b>
12:40	<i>Od diagnozy do prognozy i co dalej... (15 min)</i> <b>prof. Tadeusz Uhl</b> Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
12:55	<i>Korozja – nowoczesne KRAJowe rozwiązania starych problemów (15 min)</i> <b>Łukasz Bulski</b> KRAJ sp. z o.o.
13:10	<i>Innowacyjne metody diagnostyki pomp (15 min)</i> <b>Mariusz Małosięć</b> KSB Pompy i Armatura Sp. z o.o.
13:25	<i>Prescriptive Maintenance – przyszłość w zasięgu Twoich możliwości (15 min)</i> <b>Jacek Stec</b> Reliability Solutions Sp. z o.o.
13:40	<i>Nowoczesna diagnostyka zaworów pomaga obniżyć koszty (15 min)</i> <b>Arkadiusz Czapla</b> Emerson Process Management Sp. z o.o.
13:55	<i>eShare – maksymalne wykorzystanie zasobów danych inżynierskich (15 min)</i> <b>Paweł Kogut</b> Construsoft Sp. z o. o.
14:10 15:10	Obiad

15:10	<b>PANEL II: Modernizacje cz. 1</b>  <b>Prowadzenie: Andrzej Jankowski, ZE PAK SA</b>
15:10	<i>Ograniczona modernizacja bloku nr 2 Elektrowni Bełchatów (15 min)</i> <b>Andrzej Legeżyński</b> PGE GiEK SA O/ Elektrownia Bełchatów
15:25	<i>Regeneracje uszczelnień mechanicznych dla energetyki - nowe możliwości i rozwiązania(15 min)</i> <b>Jacek Weigel</b> Anga Uszczelnienia Mechaniczne
15:40	<i>Urządzenia poprawiające bezpieczeństwo oraz stabilność prowadzenia procesów zachodzących na blokach energetycznych. Zastosowanie analizatorów krzemionki, sodu i fosforu w układzie para - woda oraz analizatorów cyrkonowych dla pomiarów zawartości tlenu w spalinach (15 min)</i> <b>Bartosz Stasiak</b> ABB Sp. z o.o.
15:55	<i>Minimalizacja strat i maksymalizacja niezawodności dzięki najnowszej technologii łączenia śrub (15 min)</i> <b>Peter Ruža</b> HYTORC Central Europe & C.I.S. VELCOTEC GmbH
16:10	<i>Nowoczesne oraz tradycyjne urządzenia Voith Turbo wykorzystywane w modernizacjach przemysłowych układów napędowych (15 min)</i> <b>Marcin Kuca</b> Voith Turbo Sp. z o.o.
16:25	<i>Specjalne środki smarne dla elektrowni wiatrowych (15 min)</i> <b>Bogdan Miśta</b> FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o.
16:40 17:10	Przerwa kawowa
17:10	<b>PANEL III: Modernizacje cz. 2</b>  <b>Prowadzenie: Jacek Karczewski, Oddział Techniki Ciepłej „ITC” w Łodzi</b>
17:10	<i>Przystosowanie bloku biomasowego do produkcji ciepła dla miasta Konina (15 min)</i> <b>Sławomir Graliński, Andrzej Siemieniuk</b> ZE PAK SA
17:25	<i>Sposób na udaną modernizację według Bocard - planowanie, dokumentacja, raportowanie, gospodarka smarownicza (15 min)</i> <b>Krzysztof Bilant</b> Bocard Polska Sp. z o.o.
17:40	<i>RCM++ anatomia dobrze zaplanowanego procesu (15 min)</i> <b>Przemysław Czapski</b> HBM Prenscia Sp. z o.o.

17:55	<p><i>Specjaliści od kompensatorów gumowych. Kompensatory jako elementy zwiększające bezpieczeństwo rurowych instalacji przemysłowych. Przykłady zastosowań kompensatorów w instalacjach energetycznych (15 min)</i></p> <p><b>Waldemar Kulicki, Christoph Adam</b> ditec Dichtungstechnik GmbH</p>
18:10	<p><i>Uciepłownienie Elektrowni Łagisza przez modernizację turbiny 460 MW dla celów ciepłownictwa, budowę stacji ciepłowniczej podłączonej do istniejącej sieci oraz budowę kotłów szczytowo-rezerwowych (15 min)</i></p> <p><b>Marcin Mandera</b> TAURON Wytwarzanie S.A.</p>
18:30	Rozmowy przy stoiskach
20:00 24:00	Kolacja i spotkanie towarzyskie w restauracji hotelu Atut

### Dzień 3 - Czwartek, 29 listopada 2018

08:00 09:00	Śniadanie w miejscu zakwaterowania
09:00	<p><b>PANEL IV: Bezpieczeństwo</b></p> <p><b>Prowadzenie: Zbigniew Zimroz, SEP Oddział Koniński, ZE PAK SA</b></p>
09:00	<p><i>Bezpieczeństwo pożarowo-wybuchowe układu nawęglania w PGE GIEK S.A. Oddział Elektrownia Bełchatów (15 min)</i></p> <p><b>Sylwester Hałaszkiwicz</b> PGE GIEK, Oddział Elektrownia Bełchatów, SIMP</p>
09:15	<p><i>Platforma Proman jako system mobilnego wsparcia służb utrzymania ruchu zintegrowany z modułem SAP PM (15 min)</i></p> <p><b>Adam Rybski</b> PROCOM SYSTEM S.A.</p>
09:30	<p><i>Bezpieczeństwo w energetyce z punktu widzenia Ubezpieczyciela (15 min)</i></p> <p><b>Krzysztof Jakubik</b> Towarzystwo Ubezpieczeń i Reasekuracji "WARTA" SA</p>
09:45	<p><i>Nowe aspekty (cyber)bezpieczeństwa procesowego (15 min)</i></p> <p><b>Bartosz Nieróbca</b> EMEIA Advisory Center - OT / IoT Advisory, EY</p>
10:15 11:00	Przerwa kawowa

<p>11:00 12:30</p>	<p><b>DEBATA: Zarządzanie majątkiem w czasie zmian</b></p> <p><b>Moderator: Grzegorz Kotte</b>, Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, Enea Wytwarzanie</p> <p>Zaproszeni do dyskusji:  <b>Zygmunt Artwik</b>, Wiceprezes Zarządu Zespołu Elektrowni PAK SA  <b>Arkadiusz Burnos</b>, Dyrektor Zarządzający BalticBerg Consulting Sp.z o.o. Sp.K.  <b>Jacek Karczewski</b>, Dyrektor Oddziału Techniki Ciepłej „ITC” w Łodzi  <b>Stanisław Siedlecki</b>, Dyrektor Departamentu Zarządzania Majątkiem, ENERGA Elektrownie Ostrołęka SA  <b>Mirosław Waroch</b>, Dyrektor Departamentu Zarządzania Majątkiem, PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.  <b>Jerzy Woźniacki</b>, Kierownik Działu Urządzeń Ciśnieniowych, Urząd Dozoru Technicznego  <b>Krzysztof Zborowski</b>, Prezes Zarządu RADPEC S.A.</p> <p>Tematyka:  - dekarbonizacja a polska energetyka, kierunki rozwoju polskiej energetyki,  - jak planować remonty z perspektywą wygaszenia elektrowni, cyfryzacja i przemysł 4.0 w służbie zarządzania przedsiębiorstwem,  - utrzymanie kadry, gdy atrakcyjność miejsca pracy maleje,  - przejście z węgla na inne paliwa, nowe technologie wytwarzania energii,  - modernizacje elektrowni a koniec energetyki węglowej,  - utrzymanie ruchu elektrowni w zmieniającej się rzeczywistości.</p>
<p>12:30</p>	<p>Zakończenie konferencji</p>
<p>12:45 13:45</p>	<p>Obiad</p>
<p>13:45</p>	<p>Przejazd na wycieczkę (we własnym zakresie)</p>
<p>14:15</p>	<p>Wycieczka techniczna na blok biomasowy Elektrowni Konin  Miejsce zbiórki: ul. Przemysłowa 158, 62-510 Konin</p>

\*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie