

# Konferencja Naukowo – Techniczna

## „Nowoczesne Technologie w Energetyce”

pod honorowym patronatem:  
Wojewody Śląskiego, Marszałka Województwa Śląskiego,  
Prezydenta Miasta Katowice oraz Prezesa SEP  
**24 czerwca 2010 r.**

Teatr Śląski im. S. Wyspiańskiego w Katowicach ul. Rynek nr 2

- 10<sup>00</sup>            **Otwarcie konferencji**
- 10<sup>10</sup>– 10<sup>30</sup>    *Chemiczno-energetyczne wykorzystanie węgla szansą rozwoju kraju, regionu, PKE S.A. i ZAK S.A. Projekt Kędzierzyn - elektrownia poligeniczna z usuwaniem CO<sub>2</sub> – Henryk Tymowski, Janusz Tchórz (PKE S.A)*
- 10<sup>30</sup> – 10<sup>50</sup>    *Grupa Tauron wobec wyzwań stojących przed europejską energetyką – Krzysztof Lampert (TAURON Polska Energia S.A.)*
- 10<sup>50</sup> – 11<sup>10</sup>    *Blok energetyczny o mocy 460 MW na parametrach nadkrytycznych – Szymon Jagodzik (PKE S.A. Elektrownia Łagisza)*
- 11<sup>10</sup>– 11<sup>30</sup>    *Układ wyprowadzenia mocy z bloków klasy 910MW – Transformatory Blokowe – Rafał Szubert (Energoprojekt - Katowice S.A.)*
- 11<sup>30</sup>– 11<sup>50</sup>    *Wielki odbiorca na rynku energii elektrycznej w Polsce – Andrzej Szymkiewicz (PKW S.A.)*
- 11<sup>50</sup>– 12<sup>10</sup>    **przerwa – otwarcie wystawy**
- 12<sup>10</sup>– 12<sup>35</sup>    *Silnik wysokoobrotowy prądu stałego wzbudzany magnetoelektrycznie – Krzysztof Krykowski (Wydział Elektryczny Politechniki Śląskiej)*
- 12<sup>35</sup>– 13<sup>00</sup>    *Rozwój systemowego zasilania w kopalniach w aspekcie zmian uwarunkowań produkcji węgla – Stanisław Trenczek, Piotr Wojtas (Instytut Technik Innowacyjnych EMAG)*
- 13<sup>00</sup>– 13<sup>25</sup>    *Przeglądy prewencyjne instalacji elektroenergetycznych –Roman Mądry, Mariusz Kisiel (Elektrobudowa S.A.)*
- 13<sup>25</sup>– 13<sup>50</sup>    *Diagnostyka prewencyjna aparatury stacji elektroenergetycznych zapobiega poważnym awariom – Mirosław Kuchta (EnerTest testery i diagnostyka)*

- 13<sup>50</sup>- 14<sup>15</sup> *Nowoczesna aparatura rozdzielcza dla sieci dystrybucyjnych wysokiego napięcia* – Tomasz Wolanowski (ABB Sp. z o.o.)
- 14<sup>15</sup>- 14<sup>45</sup> **przerwa**
- 14<sup>45</sup>- 15<sup>10</sup> *Najnowsze rozwiązania w urządzeniach rozdzielczych wysokich napięć w technologii AIS, GIS i 9MTS*  
– Wojciech Majewski (AREVA T&D Sp. z o.o.)
- 15<sup>10</sup>- 15<sup>35</sup> *Inteligentne systemy zabezpieczenia, telemechanika, łączność cyfrowa (Smart Grid) i zarządzania pomiarami energii elektrycznej (Smart Metering)*  
– Włodzimierz Kustra (Siemens Sp. z o.o.)
- 15<sup>35</sup>- 16<sup>00</sup> *Nowoczesne wyłączniki próżniowe oraz recloser dla sieci napowietrznych do 6 kV* – Włodzimierz Kustra (Siemens Sp. z o.o.)
- 16<sup>00</sup>- 16<sup>25</sup> *Aplikacje napędów regulowanych*  
– Bogdan Spyra (PKE S.A. Elektrownia Siersza)
- 16<sup>25</sup> -17<sup>15</sup> Podsumowanie i wnioski
- 17<sup>15</sup> Zakończenie konferencji