

Program XXIV Konferencji „Automatyka w elektroenergetyce”

10 maja (środa)

- od 12:00** **Przyjazd i zameldowanie w hotelu**
- 12:30-13:45** **Obiad**
- 14:00 Otwarcie Konferencji
- 14:15-14:35 System elektroenergetyczny o dużym nasyceniu generacją rozproszoną – wyzwania stojące przed automatyką systemową – *Piotr Kacejko, Paweł Pijarski – Katedra Elektroenergetyki, Politechnika Lubelska*
- 14:40-15:00 Potrzeba ujednoczenia funkcjonowania automatyki opartej o kryterium częstotliwościowe – *Mariusz Talaga – SPIE Energotest / Adrian Halinka – Politechnika Śląska*
- 15:05-15:25 Implementacja systemu Special Protection Scheme (SPS) oraz budowa na farmie wiatrowej Bystra baterijnego magazynu energii elektrycznej (BESS) w ramach realizacji projektu demonstracyjnego przy udziale polskich oraz japońskich firm – *Robert Trębski, Łukasz Szczepaniak – PSE / Ireneusz Rogala – ENERGA Wytwarzanie*
- 15:25-15:55** **Zdjęcie grupowe obok hotelu**
- 15:55-16:15 ArcPRO-6 – zwieńczenie 25 lat doświadczeń SPIE Energotest w dziedzinie ochrony przed zwarciami łukowymi – *Michał Kaźmierczak, Wojciech Janikowski – SPIE Energotest*
- 16:20-16:40 Wykorzystanie potencjału innowacji WAMS – *Anna Gorczyca-Goraj – Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, PSE Innowacje / Mateusz Szablicki – Politechnika Śląska, PSE Innowacje / Marek Głaz – PSE*
- 16:45-17:05 Dostosowanie Bloków Klasy 200 MW do nowych reżimów pracy – *Paweł Woszczyk – TGPE*
- 17:10-17:30 Wymagania dla elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej morskich farm wiatrowych – *Mateusz Szablicki, Piotr Rzepka – Politechnika Śląska, PSE Innowacje / Stanisław Pokora – PSE*
- 17:30-20:30** **Czas wolny (udostępniona infrastruktura hotelu)**
- 20:30** **Kolacja**

11 maja (czwartek)

- 07:00-09:00** **Śniadanie**
- 09:30-09:50 Dostawy inwestorskie SSiN – wybrane aspekty – *Maciej Hoppel, Łukasz Targoński – PSE*
- 09:55-10:15 Układ wzbudzenia rezerwowego w Elektrowni Kozienice – *Łukasz Wójcik, Tomasz Rutkowski – Enea Wytwarzanie / Adam Maj – SPIE Energotest*
- 10:20-10:50 System Zarządzania Mikrościecią – *Adam Adamek – TAURON Polska Energia / Grzegorz Mudrak, Tomasz Rodziewicz – TAURON Dystrybucja / Michał Zając – SPIE Energotest*
- 10:55-11:15 Testy laboratoryjne aparatury EAZ w PSE S.A. w zakresie funkcjonalnym i cyberbezpieczeństwa – *Norbert Kuc, Witold Turek – PSE*
- 11:15-11:50** **Przerwa**
- 11:50-12:10 Metodyka i przykładowe wyniki badań wybranych funkcji zabezpieczeniowych – *Michał Szewczyk – Politechnika Śląska*
- 12:15-12:35 Koncepcja pracy wyspowej bloku parowo-gazowego w EC Nowa Czechnica – *Radosław Rusek, Jerzy Zając – Polimex Mostostal / Paweł Kazimierzczuk, Mariusz Talaga – SPIE Energotest*
- 12:40-13:00 Cyberbezpieczeństwo w środowiskach OT – *Stefan Bednarczyk, Krzysztof Kawecki – Techniska / Michał Zając – SPIE Energotest*
- 13:05-13:25 Automat APZplus przeznaczony do pracy w dowolnych układach rozdzielni, wykonujący przełączenia szybkie – *Rudolf Głowocz, Michał Rzeźniczek – SPIE Energotest*
- 13:30-13:50 Konwerter protokołów EKM3 Smart – *Michał Hanusek – SPIE Energotest*
- 14:00-15:30** **Obiad**
- 15:30-20:00** **Czas wolny (udostępniona infrastruktura hotelu)**
- 20:00** **Kolacja**

12 maja (piątek)

- 07:00-11:00** **Śniadanie**
- do 12:00** **Wymeldowanie z hotelu**