

## Spis referatów

1. Poprawa obserwowalności systemu elektroenergetycznego poprzez wykorzystanie techniki synchronfazorów  
*Robert Trębski, Marek Głaz*  
PSE
2. Doświadczenia eksploatacyjne Energotestu, związane z wdrażaniem aplikacji wykorzystujących pomiary synchroniczne  
*Mariusz Talaga*  
Energotest
3. Koncepcja strategiczna modernizacji bloków klasy 200 MW oraz koncepcja DUOBLOKu  
*Rafał Browarski, Wojciech Zygmanski*  
Energoprojekt-Katowice
4. Network code dla wysokonapięciowych instalacji prądu stałego – wybrane aspekty implementacji w KSE  
*Mateusz Szablicki, Piotr Rzepka, Patryk Mazek, Robert Kielak*  
Politechnika Śląska / PSE Innowacje / PSE
5. Elektrownia Bełchatów, a Krajowy System Elektroenergetyczny – wybrane zagadnienia obrony i odbudowy KSE w przypadku awarii systemowych  
*Władysław Bączyński*  
PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna
6. Nowe automatyki systemowe w KSE  
*Marek Głaz*  
PSE
7. Optymalizacja nastaw automatu przełączania zasilających AZRS-2 pod kątem przełączeń bezprzerwowych szybkich  
*Antoni Salij*  
Enea Połaniec
8. Przekazniki pomocnicze dla energetyki w ofercie Energotestu  
*Paweł Szmaj*  
Energotest
9. Nowe rozwiązania techniczne stosowane w rozdzielnicach produkcji ELEKTROBUDOWA SA  
*Stanisław Wapniarski, Artur Kozłowski*  
Elektrobudowa / EMAG
10. Testy wskaźników zwarcia z komunikacją do SCADA – doświadczenia z postępowania prekwalityfikacyjnego  
*Bartosz Pawlicki, Michał Janiszewski, Adam Wojtaszek, Łukasz Świderek, Joanna Baraniak*  
innogy Stoen Operator
11. Wybrane zagadnienia wynikające z doświadczeń w zakresie projektowania EAZ w układach wyprowadzenia mocy z generatorów 900-1000 MW  
*Marek Woch*  
Energotest
12. Badanie palności tworzyw sztucznych stosowanych w aparatach elektrycznych na przykładzie rozłączników bezpiecznikowych listwowych izolacyjnych niskiego napięcia  
*Mirosław Schwann*  
KENTIA
13. Defence in depth w systemie ECONTROL – skuteczny monitoring sieci OT  
*Adrian Machula, Marcin Starczewski, Michał Zając*  
Energotest
14. Kryteria doboru rozwiązań z zakresu cyberbezpieczeństwa sieci przemysłowych. Perspektywa biznesowa i techniczna  
*Zuzanna Wieczorek, Stefan Bednarczyk, Marcin Skórka*  
Tekniska
15. Atakują! Co robić?!
- Kamil Kowalczyk, Adam Lisowski*  
PwC
16. Rejestracja Wejść Dwustanowych w Elektrowni Kozienice  
*Michał Gnatowski, Łukasz Miziołek*  
ATR Oprogramowanie Przemysłowe / Enea Wytwarzanie

