



KONFERENCJA
KONFERENCJA NAUKOWO – TECHNICZNA



**PROBLEMATYKA MOCY BIERNEJ
W SIECIACH DYSTRYBUCYJNYCH I PRZESYŁOWYCH**

WISŁA, 10-11 GRUDNIA 2014 R.

PROGRAM KONFERENCJI

Dzień I – 10 grudnia 2014 r.

11:00 Uruchomienie sekretariatu

12:00 Otwarcie konferencji

12:05 Sesja I – „Optymalizacja gospodarki mocą bierną w KSE”

1. Podsumowanie pracy Optymalizacja gospodarki mocą bierną w systemie elektroenergetycznym, Wojciech Szymczak, Tauron Dystrybucja SA
2. Ocena rozptywu mocy biernej w KSE, Robert Łukomski, Tomasz Okoń, Kazimierz Wilkosz, Politechnika Wrocławska, Wojciech Szymczak, Tauron Dystrybucja SA
3. Bilans mocy i energii biernej w słabo obciążonym układzie przesyłowym, Wiesław Nowak, Waldemar Szypra, Rafał Tarko, Janusz Onak, AGH w Krakowie

14:00 Obiad

15:00 Sesja II – „Wytyczne instalacji źródeł mocy biernej w KSE”

1. Lokalizacja źródeł mocy biernej w systemie elektroenergetycznym, Tomasz Okoń, Kazimierz Wilkosz, Politechnika Wrocławska
2. Praktyczne aspekty lokalizacji dodatkowych źródeł mocy biernej w KSE, Tomasz Okoń, Kazimierz Wilkosz, Politechnika Wrocławska

16:10 Przerwa

16:30 Sesja III – „Wpływ dodatkowych źródeł mocy biernej”

1. Wpływ kompensatora SVC na warunki rezonansowe w układzie zasilania, Robert Kowalak, Ryszard Zajczyk, Politechnika Gdańska
2. Regulacja napięcia a wprowadzanie dodatkowych źródeł mocy biernej do systemu elektroenergetycznego, Tomasz Okoń, Kazimierz Wilkosz, Politechnika Wrocławska

18:00 Zakończenie pierwszego dnia konferencji

19:00 Kolacja koleżeńska



KONFERENCJA
KONFERENCJA NAUKOWO – TECHNICZNA



Dzień II – 11 grudnia 2014 r.

od 7:00 Śniadanie

9:00 Otwarcie drugiego dnia konferencji

9:05 Sesja IV – „Urządzenia do kompensacji mocy biernej”

1. Nowoczesne urządzenia do kompensacji mocy biernej, Małgorzata Bobrowska-Rafał, PSE
2. SIBA Polska Sp. z o.o. - Prezentacja komercyjna

10:30 Przerwa

10:45 Sesja V – „Metody optymalizacji gospodarki mocą bierną”

1. Wyniki optymalizacji kompensacji mocy biernej w wybranych sieciach średniego napięcia, Waldemar Szpyra, Wojciech Bąchorek, Aleksander Kot, Wiesław Nowak, Rafał Tarko, AGH w Krakowie
2. Kryteria oceny efektywności kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych, Waldemar Szpyra, AGH w Krakowie

11:45 Dyskusja plenarna, podsumowanie konferencji i zebranie wniosków
Zakończenie konferencji

13:00 Obiad

Patronat medialny:

ENERGIA
elektryczna