

Wykłady

Jednym z ważniejszych wydarzeń przewidzianych przez organizatorów konferencji są wykłady na temat inteligentnych sieci i teorii mocy, które będą wygłaszane w języku angielskim przez światowej klasy specjalistów w tej dziedzinie.



Manfred Depenbrock, Volker Staudt

Ruhr-Universität Bochum, Germany

Dynamic grid flux based control for grid connected voltage source converters



Paolo Tenti

Padova University, Italy

Application of conservative power theory in smart grids



Edson H. Watanabe

Federal University of Rio de Janeiro, Brazil

Instantaneous reactive power $p-q$ for compensation of oscillating power in micro-grids



Antonello Monti

Institute for Automation of Complex Power Systems, Germany

Distributed intelligence for smart grid control



Jacques Willems

Gent University, Belgium

Reflections on power theories for poly-phase systems with nonsinusoidal voltages and currents



Daniel Mayer

University of West Bohemia, Czech Republic

Economical energy transmission in nonsinusoidal steady state as an optimal problem



Leszek S. Czarnecki

Louisiana State University, USA

The CPC power theory-based compensation of detrimental current

Honorowy przewodniczący
Manfred Depenbrock (Niemcy)

Przewodniczący
Leszek S. Czarnecki (USA)

Komitet naukowy
Andrzej Bień (Polska)
Zbigniew Fedyczak (Polska)
Bogusław Grzesik (Polska)
Herbert Ginn (USA)
Zbigniew Hanzelka (Polska)
Marian Kaźmierowski (Polska)
Daniel Mayer (Republika Czeska)
Brian Mellit (Wielka Brytania)
Wiesław Miczulski (Polska)
Kazimierz Mikołajuk (Polska)
Marian Miłek (Polska)
Antonello Monti (Włochy)
Marian Pasko (Polska)
Volker Staudt (Niemcy)
Ryszard Strzelecki (Polska)
Paulo Tenti (Włochy)
Edson H. Watanabe (Brazylia)
Jacques L. Willems (Belgia)

Komitet doradczy
Leszek Frąckowiak (Polska)
Henryk Tunia (Polska)

Komitet organizacyjny
Leszek Furmankiewicz (Polska) - przewodniczący
Mirosław Kozioł (Poland) - sekretarz
Radosław Kłosiński (Polska)
Grzegorz Kobylecki (Polska)
Marek Florczyk (Polska)

Uniwersytet Zielonogórski
Instytut Metrologii Elektrycznej
ISNCC 2010

ul. Podgórna 50
65-246 Zielona Góra
Polska

Telefon: +48 68 328 22 22
Faks: +48 68 325 46 15
E-mail: isncc2010@ime.uz.zgora.pl

International School on Nonsinusoidal Currents and Compensation

15-18 czerwiec 2010 • Łagów, Polska



Informacje o sponsoringu i wystawach



International School on Nonsinusoidal Currents and Compensation

International School on Nonsinusoidal Currents and Compensation 2010 (ISNCC 2010) jest kontynuacją, w zmienionej formie, konferencji Elektrotechnika - Prądy Niesinusoidalne. Po raz pierwszy konferencja w nowej formie została zorganizowana przez Uniwersytet Zielonogórski w 2008 r.

Tematyka konferencji dotyczy układów z niesinusoidalnymi napięciami i prądami (NNiP), a w szczególności właściwości energetycznych takich układów, kompensacji, identyfikacji, modelowania, metod i układów pomiarowych, jakości energii elektrycznej jak również jej rozliczania w systemach z NNiP.



Zamek Joannitów wybudowany w XIV wieku

Celem konferencji jest zachęcenie uczestników do prowadzenia prac badawczych w tych obszarach oraz przedyskutowanie wymienionych zagadnień z punktu widzenia ich zastosowania w inteligentnych sieciach energetycznych.

Znaczna część konferencji przeznaczona będzie na wykłady dotyczące tematyki NNiP.

Konferencja stanowi forum dla prezentacji nowych poglądów i wyników badań jak również umożliwia przekazanie obecnej wiedzy o układach niesinusoidalnych, przez wykłady, młodszej generacji inżynierów i naukowców. Konferencja ma umożliwić również dyskusję i wymianę poglądów

dów pomiędzy teoretykami, praktykami oraz doświadczonymi i początkującymi naukowcami zainteresowanymi układami z NNiP, jak również naukowcami zainteresowanymi projektowaniem inteligentnych sieci energetycznych przy założeniu, że napięcia i prądy we współczesnych systemach energetycznych są zwykle niesinusoidalne i asymetryczne.

Miejsce Konferencji:
Spa Morena (Lagów)



Sponsoring

Chcielibyśmy zachęcić Państwa do zapoznania się z możliwościami sponsoringu organizowanej konferencji, jak również prezentacji produktów oferowanych przez Państwa firmy podczas wystawy organizowanej w trakcie konferencji. Jest to nie spotykana okazja do prezentacji osiągnięć na międzynarodowym forum energoelektroniki i metrologii elektrycznej.

Jako sponsor konferencji będą mieli Państwo prawo np. do:

- prezentacji logo firmy na internetowej stronie konferencji,
- reklamy firmy w programie konferencji (1 strona, format A5),
- umieszczenia logo firmy na płycie CD-ROM zawierającej materiały konferencyjne,
- możliwości umieszczenia materiałów promocyjnych firmy w torbie konferencyjnej.

Istnieje również możliwość wybrania tylko niektórych opcji z wymienionych powyżej. Jesteśmy także otwarci na inne propozycje sponsoringu bazujące na indywidualnym uzgodnieniu.

Jeśli zdecydują się Państwo sponsorować konferencję i chcieliby delegować na nią swojego przedstawiciela, prosimy o rejestrację

na stronie internetowej konferencji wybierając opcję „Participant”.

Istnieje również możliwość uczestniczenia przedstawicieli firm bez sponsoringu. W takim wypadku prosimy również o rejestrację na internetowej stronie konferencji, w sposób podany powyżej.

Wystawa

W ramach konferencji przewiduje się możliwość przeprowadzenia wystawy, będącej znakomitą okazją do prezentacji produktów Państwa firmy. Przewiduje się trwanie wystawy przez cały czas trwania konferencji. Istnieje również możliwość prezentacji produktów firmy przez jeden lub dwa dni.

Jeziro Trzeźniowskie



W celu rezerwacji zakwaterowania dla przedstawicieli firmy w ośrodku wypoczynkowym „Spa Morena” prosimy o rejestrację na internetowej stronie konferencji wybierając opcję „Participant”.

Koszty

Koszt sponsoringu zależy od ilości przywilejów, jakie chcą Państwo otrzymać. Z kolei koszt wystawy zależy od jej powierzchni, dlatego w celu uzgodnienia dokładnych szczegółów prosimy o kontakt z wymienioną poniżej osobą.

Informacje kontaktowe

Więcej informacji mogą Państwo znaleźć na internetowej stronie konferencji. Jeśli mają Państwo dodatkowe pytania prosimy o kontakt.

Osoba do kontaktów: Leszek Furmankiewicz

Uniwersytet Zielonogórski

Instytut Metrologii Elektrycznej

Telefon: +48 68 328 2234

Faks: +48 68 325 4615

E-mail: l.furmankiewicz@ime.uz.zgora.pl