



Instytut Techniki Ciepłej Politechniki Śląskiej

zaprasza do udziału w Konferencji

Polski Mix Energetyczny 2014

która odbędzie się

15 - 17 października 2014 roku w Beskidzie Śląskim



Cel Konferencji i zakres tematyczny

Pod pojęciem miksu energetycznego rozumiana jest struktura zapewniająca dostęp do podstawowych nośników energii pierwotnej i finalnej dla wszystkich sektorów gospodarki danego kraju.

Celem Konferencji jest stworzenie możliwości spotkania oraz wymiany poglądów na tematy związane z polityką energetyczną kraju. Pragniemy dać możliwość prezentacji współczesnych i przyszłościowych technologii energetycznych oraz pierwotnych źródeł energii, które mogą mieć swój udział w polskim miksie energetycznym oraz aktualnych badań z nimi związanych.

Tematyka konferencji obejmuje zagadnienia:

- Wytwarzania energii elektrycznej, w tym: technologii konwencjonalnych, jądrowych i alternatywnych (odnawialne źródła energii, odpady).
- Produkcji ciepła, w tym: ciepłowni, elektrociepłowni (konwencjonalnych, jądrowych), alternatywnych źródeł ciepła (odnawialne źródła energii, odpady) oraz jądrowych źródeł ciepła (reaktory wysokotemperaturowe i SMR, synergia jądrowo-węglowa).
- Produkcji chłodu, w tym: współczesnych urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych, technik niskich temperatur oraz skojarzonego wytwarzania energii elektrycznej, ciepła i chłodu.
- Pierwotnych nośników energii, w tym: paliw kopalnych, jądrowych oraz alternatywnych źródeł energii (odnawialne źródła energii, odpady).

Opłaty konferencyjne

Koszt uczestnictwa w Konferencji PME 2014 wynosi 1500 zł (pokój jednoosobowy) i obejmuje on:

- materiały konferencyjne,
- zakwaterowanie (2 doby),
- pełne wyżywienie, w tym uroczystą kolację w dniu 16.10.2014.

Udział w obchodach Jubileuszu w dniu 15.10.2014 w godzinach przedpołudniowych jest bezpłatny.

Publikacje pokonferencyjne

Wybrane przez Komitet Naukowy referaty, po uzyskaniu pozytywnej recenzji wydawniczej, zostaną opublikowane w prestiżowych czasopismach naukowych:

- Archives of Thermodynamics,

- Energy - The International Journal,
- Instal,
- Journal of Power Technologies,
- Nukleonika.

Pozostałe referaty zostaną opublikowane w monografii (Wydawnictwo Politechniki Śląskiej).

Jubileusz 70-lecia urodzin

Profesora Jana Składzienia

Jan Składzień, prof. zw. Pol. Śl., ukończył studia w zakresie inżynierii jądrowej na Wydziale Mechaniczno-Energetycznym Politechniki Śląskiej w roku 1968 i od tego czasu do chwili obecnej pracuje w macierzystej Uczelni. W latach 1990-1993 był ostatnim dziekanem Wydziału Mechanicznego Energetycznego. Jest autorem 5 wydawnictw książkowych oraz autorem lub współautorem ponad 120 artykułów naukowych dotyczących problemów energetyki węglowej i jądrowej, chłodnictwa oraz przepływu ciepła i wymienników ciepła. Brał udział w realizacji ponad 70 opracowań niepublikowanych powstałych na zlecenie instytucji związanych z sektorem nauki oraz z przemysłem, głównie z energetyką, hutnictwem, górnictwem i z przemysłem chemicznym. Za działalność naukową i organizacyjną otrzymał m. in. Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Medal Komisji Edukacji Narodowej oraz Odznakę Za Zasługi dla Miasta Opola.

Terminy

- 15.04.2014** termin zgłoszenia uczestnictwa oraz nadsyłania abstraktów
- 15.05.2014** informacja o zakwalifikowaniu referatu na podstawie abstraktów
- 30.06.2014** termin uiszczenia opłaty konferencyjnej
- 30.07.2014** termin nadsyłania pełnych tekstów referatów
- 15.09.2014** termin przesłania programu konferencji

Adres Komitetu Organizacyjnego

Instytut Techniki Ciepłej
Politechnika Śląska w Gliwicach
ul. Konarskiego 22, 44-100 Gliwice, Polska
tel.: 32 237 1661, fax.: 32 237 2872 (sekretariat ITC)
e-mail: polskimixenergetyczny2014@polsl.pl
strona web: www.itc.polsl.pl/pme2014