



Opłata konferencyjna:

- 1200 PLN + VAT / 1000 PLN* + VAT dla wpłat do 6 października 2017 r.
- 1400 PLN + VAT / 1200 PLN* + VAT dla wpłat dokonywanych w późniejszym terminie

*) Niższa cena obowiązuje studentów i doktorantów.

Opłata obejmuje udział w Konferencji, koszt materiałów konferencyjnych, koszt obiadów i koszt udziału w imprezach towarzyszących. **Organizatorzy nie zapewniają zakwaterowania.**

ZAKWATEROWANIE

Oferta specjalna dla uczestników Konferencji

Hotel Golden Tulip Warsaw ****

Pokój jednoosobowy**** ze śniadaniem 350 PLN brutto/noc
Pokój dwuosobowy**** ze śniadaniem 390 PLN brutto/noc

Hotel Campanile Warsaw ***

Pokój jednoosobowy*** ze śniadaniem 280 PLN brutto/noc
Pokój dwuosobowy*** ze śniadaniem 315 PLN brutto/noc

UL.TOWAROWA 2, 00-811 WARSZAWA

www.goldentulipwarsawcentre.com/pl

Śtawki są ważne na rezerwacje dokonane do 20 października 2017 r. dla pobytów od 28 listopada do 1 grudnia 2017 r. Dla rezerwacji dokonanych po tym terminie hotel będzie dokonywał rezerwacji według dostępności miejsc według najlepszej dostępnej oferty cenowej. W celu dokonania rezerwacji prosimy o bezpośredni kontakt z Działem Rezerwacji hotelu poprzez wiadomość e-mail lub telefonicznie (dane kontaktowe powyżej).

Conference fee:

- 1200 PLN + VAT / 1000 PLN* + VAT till 6 October 2017
- 1400 PLN + VAT / 1200 PLN* + VAT after 6 October 2017

*) The lower price is applicable for students and PhD students.

Conference fee includes participation in the conference, conference materials, lunches and participation in related events. **Accommodation is not provided.**

ACCOMMODATION

Special offer for Conference participants

Hotel Golden Tulip Warsaw ****

Single room**** with breakfast 350 PLN/night
Double room**** with breakfast 390 PLN/night

Hotel Campanile Warsaw ***

Single room*** with breakfast 280 PLN/night
Double room*** with breakfast 315 PLN/night

UL.TOWAROWA 2, 00-811 WARSZAWA

www.goldentulipwarsawcentre.com/pl

Rates are valid for reservations made till 20 October 2017.

For reservations received after 20 October 2017, the hotel will offer rooms upon availability with the best possible rate.

ORGANIZATORZY



PATRONI



<http://www.pbec.itc.pw.edu.pl>

pbec@itc.pw.edu.pl

PROBLEMY BADAWCZE ENERGETYKI CIEPLNEJ RESEARCH & DEVELOPMENT IN POWER ENGINEERING

Serdecznie zapraszamy do udziału w XIII Konferencji PBEC

która odbędzie się w Warszawie w dniach 28 listopada – 1 grudnia 2017 r., pod Honorowym Patronatem
JM Rektora Politechniki Warszawskiej (PW)

Instytut Techniki Ciepłej PW oraz Instytut Badań Stosowanych PW Sp. z o.o., przy współudziale Komitetów Problemów Energetyki oraz Termodynamiki i Spalania Polskiej Akademii Nauk, w porozumieniu z Izłą Gospodarczą Energetyki i Ochrony Środowiska organizuje w Warszawie w dniach od 28 XI do 1 XII 2017 r. XIII Konferencję „Problemy Badawcze Energetyki Ciepłej – Research & Development in Power Engineering”. Ta organizowana w cyklu dwuletnim Konferencja stanowi uznane forum wymiany poglądów między pracownikami energetyki i nauki oraz prezentacji ofert nauki dla przemysłu energetycznego.

You are invited to participate in the XIII RDPE Conference

which will be held on 28 November – 1 December 2017 with Honorary Patronage taken by
Rector of Warsaw University of Technology (WUT)

The 13th Conference on Research & Development in Power Engineering will take place 28 November – 1 December 2017. Institute of Heat Engineering of WUT and Institute of Applied Research of WUT Ltd. organizes together with the Committees on Energy, Thermodynamics and Combustion, Polish Academy of Sciences and in agreement with the Polish Chamber of Power Industry and Environmental Protection the Research and Development in Power Engineering Conference. This event, organized every second year, has become a leading forum for the power sector employees and scientists. This is a place where academics can exchange their knowledge with the power sector representatives and present what they have in offer for them.

KOMUNIKAT 1

Tematyka konferencji obejmuje:

- problemy techniczne i ekonomiczne modernizacji i rekonstrukcji w energetyce
- zagadnienia modelowania matematycznego procesów cieplnych i przepływowych
- naukowe podstawy eksploatacji maszyn i urządzeń energetycznych
- problemy energetyki jądrowej

W ramach konferencji przewidziana jest specjalna sesja o tytule:

Turbiny ciepłne w energetyce – zagadnienia badawcze

Czas i miejsce:

- 28 listopada – 1 grudnia 2017 r.
- Warszawa, Hotel Golden Tulip

Tradycyjnie oczekujemy referatów przedstawiających wyniki prac dotyczących:

- badań eksploatacyjnych wdrożonych już przedsięwzięć modernizacyjnych
- technologii pozwalających ograniczyć emisję zanieczyszczeń
- racjonalnego przedłużania okresu eksploatacji maszyn i urządzeń energetycznych
- optymalizacji ruchu elektrowni i elektrociepłowni
- rynku energii
- nowych technologii energetycznych
- zagadnień związanych z dostosowaniem energetyki i ciepłownictwa do wymagań UE
- modelowania matematycznego procesów fizycznych w energetyce, urządzeń technologicznych energetyki oraz systemów i układów energetycznych i energotechnologicznych

Nadesłane prace będą kierowane, według sugestii autorów oraz oceny Komitetu Naukowego do publikacji w czasopiśmie:

- w języku angielskim: Journal of Power Technologies, Archives of Thermodynamics, Archivum Combustionis, Transactions of the Institute of Fluid-Flow Machinery, Chemical and process Engineering (wybór prac przez Komitet Naukowy)
- w języku angielskim lub polskim: Rynek Energii, Energetyka, INSTAL, Polska Energetyka Słoneczna

Terminarz przygotowań do konferencji:

31.05.2017 – rejestracja on-line na stronie www.pbec.itc.pw.edu.pl i zgłoszenie streszczeń referatów,

16.06.2017 – potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia i referatu,

31.08.2017 – nadesłanie pełnych tekstów referatów,

15.09.2017 – akceptacja publikacji przez Komitet Naukowy PBEC oraz skierowanie do recenzji w czasopiśmie. Rejestracja przynajmniej jednego z autorów referatu jest warunkiem skierowania do recenzji.

Językami konferencji będą: polski i angielski. Szczegóły dotyczące sposobu przygotowania prac do druku przedstawimy w Komunikacie nr 2.

W imieniu organizatorów
prof. dr hab. inż. Krzysztof Badyda

ANNOUNCEMENT 1

Subjects addressed at the Conference include:

- Technical and financial aspects of retrofitting and reconstruction in the power sector
- Mathematical modelling of thermal and flow processes
- Scientific views on operation of power installations
- Nuclear energy issues

Within the conference a special session will take place:

Turbines in Power Industry - scientific issues

Dates & venue:

- 28 November – 1 December 2017
- Poland, Warsaw, Hotel Golden Tulip

As before, we expect papers presenting the results of research on:

- operational tests and experience from completed retrofitting
- emission control technologies
- rational lifetime extensions for power installations
- operational optimisation for power and CHP plants
- energy market
- new power technologies
- adaptation of the power and heating sector to EU regulations
- mathematical modelling of physical processes in power sector, process machinery, power and process systems

Submitted papers will be addressed, according to the suggestion of the authors and evaluation of the Scientific Committee for publication in:

- English only: Journal of Power Technologies, Archives of Thermodynamics, Archivum Combustionis, Transactions of the Institute of Fluid-Flow Machinery, Chemical and process Engineering (papers selection by the Scientific Committee)
- English or Polish: Rynek Energii, Energetyka, INSTAL, Polska Energetyka Słoneczna

Conference registration schedule:

31 May 2017 – on-line registration on www.pbec.itc.pw.edu.pl and abstract submission,

16 Jun 2017 – confirmation of registration and abstract submission,

31 Aug 2017 – full paper submission,

15 Sep 2017 – acceptance of papers by the Scientific Committee of RDPE and forwarding to review in the journals. Conference registration of at least one of the authors is compulsory for journal review.

The Conference will be conducted in Polish and English. Announcement 2 will set out details concerning preparation of papers.

On behalf of the organizers
Krzysztof Badyda, Ph.D., Full Professor