



Politechnika  
Śląska

# POLITECHNIKA ŚLĄSKA

## INSTYTUT MASZYN I URZĄDZEŃ ENERGETYCZNYCH

Zakład Kotłów i Wytwornic Pary

44-100 Gliwice, ul. Konarskiego 20

☎ 048 32 2371273, 📠 048 32 2372193

e-mail: [icbt@polsl.pl](mailto:icbt@polsl.pl), [agnieszka.sadowska@polsl.pl](mailto:agnieszka.sadowska@polsl.pl), [waclaw.wojnar@polsl.pl](mailto:waclaw.wojnar@polsl.pl)



**13<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOILER TECHNOLOGY. POLAND'2018**

**CURRENT ISSUES OF CONSTRUCTION AND OPERATION OF BOILERS**

**Poland. Szczyrk. Hotel Orle Gniazdo, 23 – 26 October 2018**

**MIĘDZYNARODOWA XIII KONFERENCJA KOTŁOWA '2018**

AKTUALNE PROBLEMY BUDOWY I EKSPLOATACJI KOTŁÓW

Beskidy, 23 – 26 października 2018 r.



GRUPA PBG



Patronat Honorowy



Patronat Naukowy

Komitet Termodynamiki i Spalania  
Polskiej Akademii Nauk

Patronat Medialny



## KOMUNIKAT Nr 2

Szanowny Panie / Pani,

Komitet Organizacyjny 13<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOILER TECHNOLOGY. POLAND '2018 dziękując za zgłoszenie uczestnictwa w Konferencji uprzejmie informuje, że został Pan / Pani wprowadzony na **Listę Uczestników Konferencji**.

**Poniżej przypominamy szczegółowe informacje organizacyjne 13<sup>th</sup> ICBT Poland '2018:**

### Główni organizatorzy Konferencji:

- POLITECHNIKA ŚLĄSKA. Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych  
Zakład Kotłów i Wytwornic Pary, Gliwice
- RAFAKO S.A., Racibórz
- SUMITOMO SHI FW Energia Polska, Sosnowiec

### Patronat Honorowy

- JM Rektor Politechniki Śląskiej – Prof. dr hab. inż. Arkadiusz MEŻYK
- Prezes Urzędu Dozoru Technicznego – Dr inż. Andrzej ZIÓLKOWSKI

### Patronat Naukowy

- Komitet Termodynamiki i Spalania Polskiej Akademii Nauk

### Patronat Medialny

- Centrum Informacji o Rynku Energii CIRE.PL
- Magazyn ENERGIA GIGAWAT

Miejsce zakwaterowania i obrad:

**HOTEL „ORLE GNIAZDO”**  
**43-370 SZCZYRK, ul. Wrzosowa 28a**

Termin konferencji:

**23 ÷ 26 października 2018 r.**  
(możliwość przyjazdu 22.10.2018 od godz. 17<sup>00</sup>)  
w godz. 18 ÷ 24 kolacja rotacyjna  
Proszę potwierdzić telefonicznie: (048) 32 237 12 73

Zgłoszona ilość uczestników / firm:

**261 / 70**

W przesłanej Karcie Zgłoszenia Uczestnictwa dokonał Pan/Pani poniższego wyboru zakwaterowania

- Wybór standardu
- Wybór pokoju
- Koszty

CKiR HOTEL ORLE GNAZDO				
Segment	A i B		C	
Pokój	2 os	1 os	2 os	1 os
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pełny koszt uczestnictwa wg dokonanego wyboru [PLN]	1550	1700	1850	2050
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**UWAGA:** 1. Opłata za uczestnictwo w Konferencji zwolniona z podatku VAT (VAT zw)  
2. Opłata za prowadzenie Informacji N-T i reklamy VAT 23%  
3. Opłaty bankowe związane z zapłatą pokrywa wpłacający

- Potwierdzamy zgłoszenie i przyjęcie referatu pod roboczym tytułem:

.....  
.....  
Informujemy, że referaty i komunikaty n-t będą recenzowane przez samodzielnych pracowników naukowych i na podstawie recenzji zostaną zaszeregowane przez Radę Naukowo – Programową do odpowiedniej grupy publikacji.

Wszystkie referaty zostaną opublikowane w Zeszytach Naukowym na nośniku elektronicznym w pełnym wymiarze i kolorze, a ich kompendium w wersji książkowej.

Przewidujemy publikację referatów o najwyższych walorach naukowych i badawczych w renomowanych czasopismach: ENERGY lub CHEMICAL AND PROCESS ENGINEERING, E3S Web of Conference.

W załączeniu przekazujemy **Ramowy Program 13<sup>th</sup> ICBT Poland '2018** oraz **Zalecenia dla Autorów Referatów**. Zgłoszone i opracowane referaty prosimy przesłać na adres Biura Konferencji do dnia: **15.08.2014**.

**Biuro Konferencji i Recepcja czynne będą w Bloku B hotelu od dnia 22.10.2018 od godz. 17<sup>00</sup> do zakończenia konferencji.**

**Uczestnicy Konferencji otrzymują zakwaterowanie (od dnia 22.10.2018 godz. 17<sup>00</sup> do dnia 26.10.2018 godz. 12<sup>00</sup>) i pełne wyżywienie (od kolacji rotacyjnej w dniu 22.10.2018 w godz. 18<sup>00</sup> - 24<sup>00</sup> do obiadu w dniu 26.10.2018) w Hotelu Orle Gniazdo.**

Uroczyste sesje, obrady plenarne, wystawy problemowe i spotkania towarzyskie toczyć się będą w salach i obiektach Hotelu.

Materiały konferencyjne, identyfikatory oraz szczegółowy program konferencji z podziałem na bloki tematyczne z zaznaczonymi terminami wystąpień Referentów zostaną Państwu przekazane w Biurze Konferencji w czasie rejestracji Uczestników.

Goście przyjeżdżający samochodami mają zapewniony **parking hotelowy, monitorowany całodobowo** na koszt organizatorów Konferencji.

**Wyliczoną na str. 2 Komunikatu należność za uczestnictwo proszę przesłać przelewem do dnia: 31.08.2018 na konto:** **POLITECHNIKA ŚLĄSKA w Gliwicach**  
**ING Bank Śląski S.A. Oddział Gliwice**  
**nr rachunku: 60 1050 1230 1000 0002 0211 3056**

z dopiskiem: **13<sup>th</sup> ICBT Poland '2018** i podaniem nazwiska i imienia uczestnika.

Firmy delegujące swoich pracowników dokonują zapłaty łącznej. Dopisek na przelewie jest konieczny wymagany. Za dokonaną przedpłatę w formie zaliczki 100% wystawimy fakturę VAT w przepisowym terminie. Opłata za udział w konferencji zwolniona jest od podatku VAT.

Zwolnienie na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 26 Ustawy o VAT i §3 ust. 1 pkt. 13 Rozporządzenia MF z 20.12.2013.

Do zobaczenia na Konferencji

**KOMITET ORGANIZACYJNY**  
**Międzynarodowej XIII Konferencji Kociołowej ICBT Poland '2018**  
**AKTUALNE PROBLEMY BUDOWY I EKSPLOATACJI KOTŁÓW**

# R A M O W Y P R O G R A M

## Międzynarodowej XIII Konferencji Kotłowej ICBT '2018

### Szczyrk, CKiR ORLE GNIAZDO, 23 – 26 października 2018

#### Poniedziałek 22 października 2018 r.

- 17<sup>00</sup>** - Rozpoczęcie działalności Biura XIII KK'2018 i Recepcji  
- Przyjazd i rejestracja części Uczestników z dalszych odległości
- 18<sup>00</sup> - 23<sup>00</sup>** - Kolacja rotacyjna
- 18<sup>00</sup> - 24<sup>00</sup>** - Instalacja wystaw problemowych Informacji N-T

#### Wtorek 23 października 2018 r.

- 8<sup>00</sup> - 10<sup>00</sup>** - Rejestracja Uczestników
- 8<sup>00</sup> - 9<sup>30</sup>** - Śniadanie
- 10<sup>00</sup>** - **UROCZYSTE OTWARCIE XIII KONFERENCJI KOTŁOWEJ '2018** Sala A  
- Powitanie Uczestników Konferencji – Przewodniczący Rady Naukowo - Programowej  
- Wystąpienie JM Rektora Politechniki Śląskiej  
- Wystąpienie Prezesa Urzędu Dozoru Technicznego  
- Uroczystości historyczne
- 10<sup>40</sup> - 12<sup>30</sup>** - **I UROCZYSTA SESJA PLENARNA**  
Referat wprowadzający
- 13<sup>00</sup>** - Obiad
- 14<sup>30</sup> - 17<sup>00</sup>** - **II SESJA PROBLEMOWA** Obrady w salach A i B  
Referaty w blokach tematycznych.  
Przeгляд wystaw problemowych.
- 16<sup>15</sup> - 16<sup>30</sup>** - Przerwa ( kawa, herbata, napoje, ciastka )
- 17<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>** - **SESJA INFORMACJI NAUKOWO - TECHNICZNEJ** Sala A  
Komunikaty zaproszonych Firm.  
Przeгляд wystaw problemowych
- 19<sup>00</sup>** - Kolacja rycerska (plener)

#### Środa 24 października 2018 r.

- 8<sup>00</sup> - 9<sup>00</sup>** - Śniadanie
- 9<sup>00</sup> - 13<sup>00</sup>** - **III SESJA PROBLEMOWA** Obrady w salach A i B  
Referaty w blokach tematycznych..  
Przeгляд wystaw problemowych.
- 11<sup>00</sup> - 11<sup>30</sup>** - Przerwa ( kawa, herbata, napoje, ciastka )
- 13<sup>30</sup>** - Obiad
- 15<sup>00</sup> - 17<sup>00</sup>** - **IV SESJA PROBLEMOWA** Obrady w salach A i B  
Referaty w blokach tematycznych.  
Przeгляд wystaw problemowych.
- 16<sup>15</sup> - 16<sup>30</sup>** - Przerwa ( kawa, herbata, napoje, ciastka )
- 17<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>** - **SESJA INFORMACJI NAUKOWO - TECHNICZNEJ** Sala A  
Komunikaty zaproszonych Firm.  
Przeгляд wystaw problemowych
- 20<sup>00</sup>** - **UROCZYSTE SPOTKANIE UCZESTNIKÓW KONFERENCJI**

Verte

**Czwartek 25 października 2018 r.**

- 8<sup>00</sup> - 9<sup>30</sup>** - Śniadanie
- 9<sup>30</sup> - 13<sup>00</sup>** - **V SESJA PROBLEMOWA** Obrady w salach A i B  
Referaty w blokach tematycznych..  
Przeгляд wystaw problemowych.
- 11<sup>00</sup> - 11<sup>30</sup>** - Przerwa ( kawa, herbata, napoje, ciastka )
- 13<sup>30</sup>** - Obiad
- 15<sup>00</sup> - 17<sup>00</sup>** - **VI SESJA PROBLEMOWA** Obrady w salach A i B  
Referaty w blokach tematycznych  
Przeгляд wystaw problemowych.
- 16<sup>15</sup> - 16<sup>30</sup>** - Przerwa ( kawa, herbata, napoje, ciastka )
- 17<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>** - **SESJA INFORMACJI NAUKOWO - TECHNICZNEJ** Sala A  
Komunikaty zaproszonych Firm.  
Przeгляд wystaw problemowych
- 18<sup>30</sup>** - Kolacja

**Piątek 26 października 2018 r.**

- 8<sup>00</sup> - 9<sup>00</sup>** - Śniadanie
- 9<sup>30</sup> - 13<sup>00</sup>** - **VII SESJA PROBLEMOWA** Obrady w salach A i B  
Referaty w blokach tematycznych.  
Przeгляд wystaw problemowych.
- 11<sup>30</sup> - 12<sup>00</sup>** - Przerwa ( kawa, herbata, napoje, ciastka )
- 13<sup>15</sup> - 13<sup>50</sup>** - Dyskusja plenarna. Podsumowanie i wnioski. Zakończenie Konferencji Sala A
- 14<sup>00</sup>** - Obiad
- 15<sup>00</sup>** - Wyjazd uczestników konferencji  
Zakończenie działalności Biura XIII KK '2018 i Recepcji

**UWAGA:** Szczegółowy program XIII KK '2018 uczestnicy otrzymają w czasie rejestracji w recepcji konferencji w dniu przyjazdu. Materiały konferencyjne i reklamowe wydawane będą w czasie rejestracji Uczestników

# ZALECENIA DLA AUTORÓW REFERATÓW

## ZGŁASZANYCH DO DRUKU W MATERIAŁACH KONFERENCYJNYCH

Artykuły do druku w materiałach Międzynarodowej XII Konferencji Kotlewej ICBT '2014 należy przesłać do Zespołu Redakcyjnego w terminie określonym w komunikacie. Całkowita objętość artykułów wraz z rysunkami, zdjęciami i tablicami nie powinna przekraczać 15 stron formatu A4. Artykuły powinny zostać wstępnie przygotowane przez autorów wg następujących zaleceń:

- Preferowany edytor tekstu: **Microsoft Word**
- Czcionka tekstu: **Times New Roman (CE)**
- Wielkość czcionki: tytuł referatu, tytuły rozdziałów, tekst główny - **12 pt.**
- Odstęp: **pojedynczy**
- Tekst artykułu powinien zachować następujący układ:
  - imię i nazwisko autora (autorów) bez tytułów naukowych (nazwisko dużymi literami); **bold**, wyrównanie lewe,
  - nazwa jednostki reprezentowanej przez autora (afiliacja)
  - tytuł artykułu; duże litery, bold, wyrównanie lewe,
  - krótkie streszczenie artykułu w języku polskim poprzedzone słowem „**Streszczenie**”,
  - krótkie streszczenie artykułu w języku angielskim poprzedzone słowem „**Summary**”,
  - rozdziały i podrozdziały tekstu głównego; tytuły rozdziałów i podrozdziałów czcionką **bold** ponumerowane przy użyciu cyfr arabskich,
  - na końcu artykułu **abstract** (w j. angielskim) stanowiący dłuższe 1 str. podsumowanie założeń i osiągniętych wyników pracy, o których traktuje artykuł,
  - tytuły naukowe autorów, zajmowane stanowiska oraz adresy e – mail do korespondencji powinny znajdować się w stopce pierwszej strony artykułu (czcionka 6 pt.),
  - wykaz literatury,
  - duże tablice, duże rysunki,
- Tablice i rysunki powinny zostać zamieszczone w tekście zasadniczym pracy. Wyjątek stanowią duże rysunki i tablice, które można umieścić na końcu artykułu.
- Rysunki, fotografie i tablice: **wycentrowane**.
- Podpisy pod rysunkami i fotografiami: **czcionka 8 pt., wycentrowane**, poprzedzone skrótem „Rys.” lub „Fot.” oraz numerem kolejnym (cyfra arabska).
- Opisy tablic powinny być umieszczane nad tablicami. Opis tablicy: wycentrowany, czcionka **8 pt. bold**. Słowo „tablica” oraz numer kolejny tablicy powinny znajdować się w wierszu poprzedzającym zasadniczy opis tablicy. Dla słowa tablica i numeru kolejnego zastosować wyrównanie prawe.
- Numeracja wzorów w nawiasach okrągłych (1) przy użyciu cyfr arabskich.
- Numeracja pozycji w wykazie literatury oraz odwołania do literatury w tekście w nawiasach kwadratowych [1].
- Tekst artykułu powinien zostać wyrównany do prawego i lewego marginesu
- Marginesy: górny, dolny, prawy i lewy wielkości 2.5 cm.

**Artykuł powinien zostać dostarczony w formie drukowanej oraz na nośniku elektronicznym / e-mailem. Numery stron należy wpisać ołówkiem.**

**Zespół Redakcyjny zastrzega sobie prawo ostatecznego formatowania tekstu artykułu w celu zapewnienia jednolitego formatu zeszytu Konferencji.**