

## KONTAKT DO ORGANIZATORÓW

- Strona internetowa:  
[www.kntph.pwr.edu.pl](http://www.kntph.pwr.edu.pl)
- Adres mailowy do Organizatorów konferencji:  
[kntph@pwr.edu.pl](mailto:kntph@pwr.edu.pl)
- Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego:  
dr hab. inż. Stanisław Kostecki, prof. PWR  
e-mail: [stanislaw.kostecki@pwr.edu.pl](mailto:stanislaw.kostecki@pwr.edu.pl)  
tel. 71 320 23 40
- Sekretarz konferencji:  
Dr Ewa Koszela-Marek  
e-mail: [ewa.koszela-marek@pwr.edu.pl](mailto:ewa.koszela-marek@pwr.edu.pl),  
tel. 71 320 23 42
- Fax: 71 328 48 14
- Adres do korespondencji:  
Ewa Koszela-Marek  
Politechnika Wroclawska  
Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego  
Katedra Geotechniki, Hydrotechniki, Budownictwa  
Podziemnego i Wodnego  
ul. Wybrzeże Wyspiańskiego 27,  
50-370 Wrocław

## OPLATA KONFERENCYJNA

- Opłata Uczestnika: **1330,0 PLN brutto**  
Opłata obejmuje: publikację jednego artykułu, zakwaterowanie, wyżywienie, poczęstunki w przerwach kawowych, udział w konferencji i imprezach towarzyszących, materiały konferencyjne
- Opłata Osoby Towarzyszącej: **1000,0 PLN**  
Opłata obejmuje: zakwaterowanie, wyżywienie, poczęstunki w przerwach kawowych, udział w imprezach towarzyszących

Opłatę należy wnieść w terminie do: 28.02.2017. Po tym terminie opłata wzrasta o 150 PLN.

Opłatę proszę wносить na konto:

Bank Zachodni WBK S.A. 16 oddz. Wrocław  
**37 1090 2402 0000 0006 1000 0434**

**koniecznie z dopiskiem : „ 2001/0024/16” oraz podaniem nazwiska Uczestnika**

## ZGŁASZANIE UCZESTNICTWA I REFERATÓW

Wszystkich zainteresowanych tematyką konferencji zapraszamy do zgłaszania uczestnictwa i nadsyłania referatów.

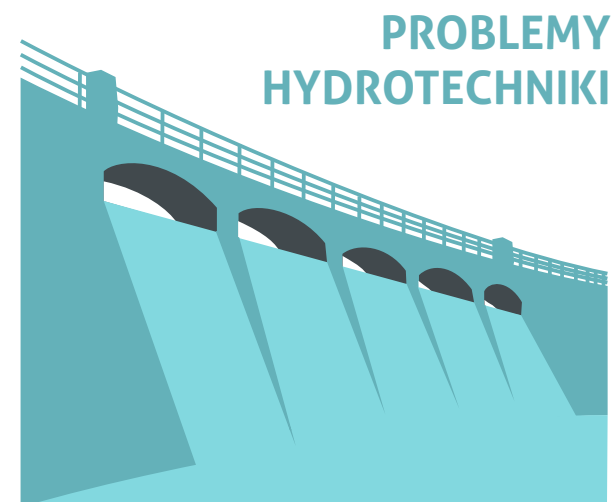
- Uczestników prosimy o rejestrowanie się poprzez stronę internetową konferencji:  
[www.kntph.pwr.edu.pl](http://www.kntph.pwr.edu.pl)
- Referaty na konferencję można zgłaszać jako referaty tylko do prezentacji w czasie trwania obrad lub do jednoczesnego wygłoszenia oraz druku.
- Streszczenia o objętości nie przekraczającej 1 strony formatu A4, z interlinią 1,5, prosimy o przesyłanie drogą elektroniczną w terminie do **10 grudnia 2016**.
- Pełny tekst referatu należy przestać pocztą elektroniczną w terminie do **30 stycznia 2017**.
- Artykuły recenzowane i zakwalifikowane przez Komitet Naukowy do druku znajdą się w punktowanych czasopismach naukowych z listy MNiSW, wydawanych w języku polskim lub angielskim:
  - „Studia Geotechnica et Mechanica” – 12 punktów
  - „Archives of Hydro-Engineering and Environmental Mechanics” – 14 punktów
  - „Gospodarka Wodna” - 9 punktów.
- Po przesłaniu streszczenia i referatu, Uczestnik zostanie poinformowany przez Organizatorów o zakwalifikowaniu referatu do publikacji i wygłoszenia w czasie obrad konferencji.
- Warunkiem publikacji jest uzyskanie pozytywnej recenzji Komitetu Naukowego oraz wniesienie w terminie opłaty konferencyjnej
- Streszczenia i pełne teksty referatów prosimy o przesyłanie na adres:  
[kntph@pwr.edu.pl](mailto:kntph@pwr.edu.pl)



Politechnika Wroclawska

Katedra Geotechniki, Hydrotechniki,  
Budownictwa Podziemnego i Wodnego  
Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego

## XI Konferencja Naukowo - Techniczna



**10-12 maja 2017**

Zapraszamy na XI Konferencję Naukowo-Techniczną, która podobnie jak poprzednie konferencje tej serii, poświęcona jest szeroko pojętym „Problemom Hydrotechniki”.

Zamierzeniem Organizatorów jest, aby Konferencja przyczyniła się do wymiany wiedzy pomiędzy przedstawicielami różnych specjalności, a także stała się nie tylko przyjemnym, ale i wartościowym doświadczeniem dla jej Uczestników.

[www.kntph.pwr.edu.pl](http://www.kntph.pwr.edu.pl)

## TEMATYKA KONFERENCJI

### 1. Modelowanie i nowoczesne techniki informatyczne w hydrotechnice

- Modelowanie fizyczne, techniki pomiarów laboratoryjnych i terenowych
- Modelowanie numeryczne 2D i 3D
- Modele hydrologiczne, hydrogeologiczne, interakcje wód powierzchniowych i podziemnych
- Bazy danych oraz Systemy Informacji Geograficznej w gospodarce wodnej
- Systemy wspomagania decyzji

### 2. Ochrona przeciwpowodziowa

- Ochrona przeciwpowodziowa w aspekcie zmian klimatycznych
- Zarządzanie powodzią (systemy ostrzeżeń, gospodarowanie terenami zagrożonymi powodzią, reagowanie na powódź, usuwanie szkód powodziowych)
- Ocena zagrożenia powodziowego i oddziaływania powodzi na środowisko
- Metody probabilistyczne i analiza ryzyka
- Metody ograniczania skutków powodzi
- Awarie obiektów hydrotechnicznych

### 3. Projektowanie i rehabilitacja obiektów hydrotechnicznych

- Innowacyjne metody i materiały budowlane
- Stan techniczny, bezpieczeństwo i niezawodność pracy budowli
- Technologie renowacji budowli hydrotechnicznych
- Planowanie i projektowanie obiektów hydrotechnicznych
- Aspekty środowiskowe w projektowaniu i eksploatacji budowli hydrotechnicznych

### 4. Zastosowanie interdyscyplinarnych badań naukowych i rozwiązań technicznych w hydrotechnice

- Zastosowania geoinżynierii w hydrotechnice
- Modelowanie statystyczne zmian klimatycznych w aspekcie rozwiązywania złożonych zagadnień hydrotechnicznych

## KOMITET NAUKOWY

### Przewodniczący:

prof. dr hab. Barbara Namysłowska - Wilczyńska  
- Politechnika Wroclawska

### Zastępca przewodniczącego:

dr hab. inż. Stanisław Kostecki, prof. PWr - Politechnika Wroclawska

### Sekretarz:

dr inż. Jerzy Machajski - Politechnika Wroclawska

prof. dr hab. inż. Ryszard Coufal - Zachodniopomorski

Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

prof. dr hab. inż. Ryszard Ewertowski - Zachodniopomorski

Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

dr hab. inż. Tomasz Kałuża – Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

prof. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński - Politechnika

Warszawska

dr inż. Ryszard Kosierb - IMGW Wrocław

prof. dr hab. inż. Janusz Kubrak - SGGW Warszawa

prof. dr hab. inż. Dariusz Łydzba - Politechnika Wroclawska

prof. dr hab. inż. Maciej Maciejewski - IMGW Warszawa

prof. dr hab. inż. Wojciech Majewski - IMGW Warszawa

prof. dr hab. inż. Elżbieta Nachlik - Politechnika Krakowska

prof. dr hab. inż. Artur Radecki-Pawlik - Uniwersytet

Rolniczy w Krakowie

dr hab. inż. Paweł Popielski prof. PW - Politechnika

Warszawska

dr kpt. ż. ś. Jan Pyś - Dyrektor Urzędu Żeglugi Śródlądowej

we Wrocławiu

prof. dr hab. inż. Ryszard Rogala - Politechnika Wroclawska

prof. dr hab. inż. Tomasz Strzelecki - Politechnika

Wroclawska

dr hab. inż. Michał Szydłowski, prof. PG - Politechnika

Gdańska

prof. dr hab. inż. Romuald Szymkiewicz – Politechnika

Gdańska

dr hab. inż. Beniamin Więzik, prof. WSA – Wyższa Szkoła

Administracji w Bielsku-Białej

dr hab. inż. Jan Winter, prof. PW - Politechnika

Warszawska

## KOMITET ORGANIZACYJNY

### Przewodniczący:

dr hab. inż. Stanisław Kostecki, Prof. PWr

### Sekretarz:

dr Ewa Koszela-Marek

dr inż. Oscar Herrera Granados

dr inż. Marek Kawa

dr inż. Jerzy Machajski

mgr inż. Łukasz Maniecki

dr inż. Andrzej Popow

dr inż. Wojciech Rędowicz

dr inż. Jarosław Rybak

dr inż. Eugeniusz Sawicki

dr Joanna Stróżyk

mgr inż. Anna Uciechowska-Grakowicz

## TERMIN I MIEJSCE KONFERENCJI

Konferencja odbędzie się w wybranym Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowym na obszarze Dolnego Śląska w Sudetach, w dniach 10-12 maja 2017. Szczegóły, dotyczące hotelu wkrótce zostaną podane na stronie internetowej Konferencji i przestane do Uczestników.

## PROGRAM KONFERENCJI

- Referaty naukowe
- Prezentacje firm
- Wycieczka techniczna