

VII KONFERENCJA NAUKOWO-TECHNICZNA

**Funkcjonowanie, eksploatacja i bezpieczeństwo
systemów gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych
i ciepłowniczych**



PATRONAT HONOROWY



WOJEWODA
MAŁOPOLSKI
KRZYSZTOF JAN KLĘCZAR

**23-25 października 2024 r.
Kościelisko**

ORGANIZATORZY KONFERENCJI



Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych
Oddział w Krakowie



Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji



Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu



Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki



Wodociągi Miasta Krakowa S.A.



SADECKIE WODOCIĄGI®

Sąddeckie Wodociągi Sp. z o.o.



AQUA S.A. Bielsko- Biała



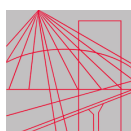
Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.



Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Krakowie



Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i Techników
Przemysłu Naftowego i Gazowniczego Oddział w Krakowie



Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
w Krakowie

KOMITET HONOROWY

dr hab. inż. Leszek Książek, prof. URK

Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Rolniczego
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

prof. dr hab. inż. Mariusz Łaciak

Dziekan Wydziału Wiertnictwa, Nafty i Gazu Akademii Górniczo-Hutniczej
im. Stanisława Staszica w Krakowie

dr hab. inż. Stanisław M. Rybicki, prof. PK

Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Krakowskiej
im. Tadeusza Kościuszki

Piotr Ziętara

Prezes Wodociągów Miasta Krakowa S.A.

Tadeusz Frączek

Prezes Sądeckich Wodociągów Sp. z o.o.

Krzysztof Michalski

Prezes Zarządu AQUA S.A. Bielsko-Biała

Paweł Firlej

Dyrektor Oddziału Zakładu Gazowniczego w Krakowie Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.

Mariusz Konieczny

Dyrektor Oddziału Zakładu Gazowniczego we Wrocławiu Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.

Marian Łyko

Prezes Zarządu Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej S.A.

Dominik Staśko

Prezes Oddziału Stowarzyszenia Naukowo-Technicznego Inżynierów i Techników Przemysłu
Naftowego i Gazowniczego Oddział w Krakowie

Mirosław Boryczko

Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie

Małgorzata Duma-Michalik

Prezes Oddziału Krakowskiego Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych

KOMITET NAUKOWY

PRZEWODNICZĄCY

prof. dr hab. inż. Jan Pawełek dr h.c.
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

CZŁONKOWIE

prof. dr hab. inż. Ryszard Błażejowski
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

prof. dr hab. inż. Piotr Bugajski
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

prof. dr hab. inż. Wojciech Dąbrowski
Politechnika Krakowska

prof. dr hab. inż. Sławomir Grądział
Politechnika Krakowska

prof. dr hab. inż. Wojciech Janczukowicz
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

prof. dr hab. Krzysztof Józwiakowski
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

prof. dr hab. inż. Beata Kowalska
Politechnika Lubelska

prof. dr hab. inż. Marian Kwietniewski
Politechnika Warszawska

prof. dr hab. inż. Jacek Mąkinia
Politechnika Gdańska

prof. dr hab. inż. Stanisław Nagy
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

prof. dr hab. inż. Jan Radoń
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

prof. dr hab. inż. Janusz Rak
Politechnika Rzeszowska

prof. dr hab. inż. Tadeusz Siwiec
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

prof. dr hab. inż. Krzysztof Tajduś
Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

prof. dr hab. inż. Barbara Tchórzewska-Cieślak
Politechnika Rzeszowska

prof. dr hab. inż. Maria Włodarczyk-Makuła

Politechnika Częstochowska

prof. dr hab. inż. Izabela Zimoch

Politechnika Śląska

dr hab. inż. Bożena Babiarz, prof. PRz

Politechnika Rzeszowska

dr hab. inż. Tomasz Bergel, prof. URK

Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

dr hab. inż. Ewa Burszta-Adamiak, prof. UPWr

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

dr hab. inż. Małgorzata Cimochoicz-Rybicka, prof. PK

Politechnika Krakowska

dr hab. inż. Lidia Dąbek, prof. PŚk

Politechnika Świętokrzyska

dr hab. inż. Grzegorz Kaczor, prof. URK

Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

dr hab. inż. Marek Kalenik, prof. SGGW

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

dr hab. inż. Bartosz Kaźmierczak, prof. PWr

Politechnika Wrocławska

dr hab. inż. Jadwiga Królikowska, prof. PK

Politechnika Krakowska

dr hab. inż. Małgorzata Makowska, prof. UPP

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

dr hab. inż. Piotr Małka, prof. PK

Politechnika Krakowska

dr hab. inż. Katarzyna Pawęska, prof. UPWr

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

dr hab. inż. Katarzyna Pietrucha-Urbanik, prof. PRz

Politechnika Rzeszowska

dr hab. inż. Ewa Wiśniowska, prof. PCz

Politechnika Częstochowska

dr hab. inż. Monika Żubrowska-Sudoł, prof. PW

Politechnika Warszawska

dr Tadeusz Bochnia

Wodociągi Miasta Krakowa S.A.

dr inż. Krystian Liszka

Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.

dr inż. Katarzyna Laura Miszta-Kruk

Politechnika Warszawska

dr inż. Tadeusz Żaba

Wodociągi Miasta Krakowa S.A.

KOMITET ORGANIZACYJNY

PRZEWODNICZĄCY

dr hab. inż. Tomasz Bergel, prof. URK
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

Z-CA PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Maria Duma
Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział w Krakowie

SEKRETARZ

mgr inż. Karolina Hap
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

CZŁONKOWIE

dr inż. Małgorzata Kryłów
Politechnika Krakowska

dr Tomasz Szprycha
AQUA S.A. Bielsko- Biała

dr inż. Ewa Wysowska
Sądeckie Wodociągi Sp. z o.o.

mgr inż. Iwona Bira
PSG Sp. z o.o. Zakład w Krakowie

mgr inż. Joanna Danieluk
Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Krakowie

mgr inż. Marek Korzeniak
Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Krakowie

mgr inż. Barbara Mielenz
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

PATRONAT MEDIALNY



TEMATYKA KONFERENCJI

- Kierunki rozwoju sieci gazowej a transformacja energetyczna
- Odnawialne i niskoemisyjne technologie w inżynierii gazowniczej
- Ryzyko funkcjonowania systemów zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków
- Niezawodność procesów uzdatniania wody, oczyszczania ścieków oraz unieszkodliwiania osadów ściekowych
- Wyzwania związane ze zmianami prawa europejskiego (nowa dyrektywa ściekowa, implementacja dyrektywy w sprawie jakości wody do spożycia)
- Zagospodarowanie wód opadowych
- Nowoczesne systemy ciepłownicze z wykorzystaniem odpadów i OZE
- Informatyczne narzędzia zarządzania systemami gazowymi, wodociągowymi, kanalizacyjnymi i ciepłowniczymi
- Innowacyjne rozwiązania materiałowo-konstrukcyjne w systemach gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłowniczych
- Nowoczesne urządzenia pomiarowe w infrastrukturze sanitarnej
- Bezpieczeństwo i monitoring infrastruktury gazowej, wodociągowej, kanalizacyjnej i ciepłowniczej
- Odnowa techniczna sieci gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłowniczych
- Energooszczędność i optymalizacja kosztów w systemach gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłowniczych
- Cyberbezpieczeństwo infrastruktury OT i IT

TERMINARZ

do 30.06.2024 r. - przesłanie abstraktu do wstępnej kwalifikacji referatu (*informacja o kwalifikacji referatu na bieżąco*)

do 30.09.2024 r. - zgłoszenie udziału w konferencji

do 30.09.2024 r. - przesłanie abstraktu referatu zgodnego z wymogami organizatora do druku w książce abstraktów

do 11.10.2024 r. - dokonanie opłaty konferencyjnej

do 14.10.2024 r. - termin przesłania prezentacji multimedialnej referatu

SPRAWY ORGANIZACYJNE I FINANSOWE

1. Miejsce konferencji:

Ośrodek AMW Rewita Kościelisko
ul. St. Nędzy Kubińca 103
34-511 Kościelisko
+48 18 207 93 00
repcja.koscielisko@rewita.pl

2. Koszt udziału w konferencji:

1600 zł netto (+ 23% VAT)
1500 zł netto (+ 23% VAT) – członkowie PZITS

Opłata konferencyjna obejmuje:

- udział w konferencji,
- materiały,
- zakwaterowanie w pokojach 2-osobowych,
- wyżywienie: śniadanie (II i III dzień), obiad (I, II i III dzień), kolacja biesiadna (I dzień), uroczysta kolacja (II dzień),
- wycieczkę.

Dopłata za pokój 1-osobowy: 200 zł netto (+ 23% VAT)

Liczba miejsc w pokojach 1-osobowych ograniczona - decyduje kolejność zgłoszeń i wpłat.

Opłatę konferencyjną należy uiścić na konto:

PZITS Oddział w Krakowie, ul. Straszewskiego 28, 31-113 Kraków
65 1020 2892 0000 5602 0015 6422

W tytule należy podać: Imię i nazwisko z dopiskiem „VII Konferencja”.

3. Kontakt

Sekretarz Komitetu Organizacyjnego:

mgr inż. Karolina Hap
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków
tel. 12 662 41 23
mail: konfpzits@gmail.com

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego:

dr hab. inż. Tomasz Bergel, prof. URK
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków
tel. 12 662 41 88
mail: tomasz.bergel@urk.edu.pl

Kontakt w sprawie faktur oraz płatności:

Małgorzata Rybczyńska
Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział w Krakowie
ul. Straszewskiego 28, 31-113 Kraków
tel. 12 422-26-98
mail: biuro@pzits.krakow.pl

PUBLIKACJE

Prace prezentowane na konferencji mogą zostać opublikowane w następujących czasopismach **zgodnie z indywidualnymi wymogami i opłatami wydawnictw:**

- Instal – 70 pkt.
<https://informacjainstal.com.pl/>
- Acta Scientiarum Polonorum – Formatio Circumiectus – 40 pkt.; IF 2022: 0,4
<http://acta.urk.edu.pl/>
- Ciepłownictwo Ogrzewnictwo Wentylacja – 20 pkt.
<https://cieplowent.pl/>
- Gaz Woda i Technika Sanitarna – 20 pkt.
<https://gazwoda.pl/>
- Rynek Instalacyjny – 5 pkt.
<https://www.rynekinstalacyjny.pl/>

FORMULARZ REJESTRACYJNY

<https://forms.gle/uy4WaUdAS3DhwhxMA>

(w celu poprawnego wczytania formularza rejestracyjnego należy skorzystać z przeglądarki Google Chrome)

Potwierdzeniem prawidłowej rejestracji na konferencję będzie mail zwrotny od Komitetu Organizacyjnego