

Program ramowy Seminarium*

I dzień - 5 października 2021

10.00-11.00 Rejestracja w biurze Seminarium - kawa powitalna

11.00 Otwarcie Seminarium

- Dorota Kubek, Mariusz Marchwiak, Wydawnictwo „Nowa Energia”
- Bartosz Guss, Trzeci Zastępca Prezydenta Miasta Poznania

Moderator Seminarium: Dr hab. inż. Wojciech Bujalski, prof. PW, Dyrektor Instytutu Techniki Ciepłej, Politechnika Warszawska

11.10-12.30 **I PANEL: Zagadnienia wprowadzające**
Pytania

12.30-13.30 **Obiad**

13.30-15.00 **II PANEL DYSKUSYJNY z udziałem zaproszonych gości**

Moderator Seminarium: Dr hab. inż. Wojciech Bujalski, prof. PW, Dyrektor Instytutu Techniki Ciepłej, Politechnika Warszawska

Głos w Dyskusji potwierdził:

- Tomasz Dzierżek, Z-ca Kierownika Działu Zarządzania Energią, Zakłady Górniczo-Hutnicze „Bolesław” S.A.
- Artur Michalski, Z-ca Prezesa Zarządu, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
- Dr inż. Radosław Szczerbowski, Miejski Energetyk, Urząd Miasta Poznania
- Przedstawiciel Veolia Energia Poznań S.A.

15.00-15.30 **Przerwa kawowa: rozmowy i wymiana doświadczeń**

15.30-17.00 **III PANEL: III PANEL: Nowe Biznesy dla Ciepłownictwa - ciepło z OZE, magazyny ciepła**
Pytania

17.00-17.15 **Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń**

17.15-18.15 **IV Panel: Chłód, ciepło odpadowe - praktyczne przykłady, finansowanie**
Pytania

19.00-23.00 **Kolacja, spotkanie biznesowe**

II dzień - 6 października 2021

7.00-8.45 **Śniadanie w miejscu zakwaterowania / wykwaterowanie z hotelu**

9.00-11.00 **V Panel: Chłód, ciepło odpadowe - praktyczne przykłady**
Pytania i podsumowanie Seminarium

11.00-11.30 **Przerwa kawowa: rozmowy i wymiana doświadczeń**

12.00-14.30 Wizyta studyjna

Ok. 14.30 Lunch

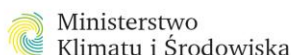
*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie. Program jest programem autorskim. Kopiowanie i powielanie bez zgody Wydawnictwa jest zabronione

Potwierdzone referaty:

- **Elektrociepłownia przyszłości - możliwości techniczne** - Dr hab. inż. Wojciech Bujalski, prof. PW, Dyrektor Instytutu Techniki Ciepłej, Politechnika Warszawska (20 min)
- **Niskotemperaturowe 4G systemy ciepłownicze** - Dr hab. inż. Adam Cenian, prof. IMP PAN, Kierownik Zakładu Fizycznych Aspektów Ekoenergii, Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN (20 min)
- **Obniżenie temperatury zasilania sieci ciepłowniczej w Łomży** - Dr hab. inż. Adam Cenian, prof. IMP PAN, Kierownik Zakładu Fizycznych Aspektów Ekoenergii, Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN (20 min)
- **Ciepło odpadowe i wysokosprawna kogeneracja gazowa w przemyśle** - Tomasz Dzierżek, Z-ca Kierownika Działu Zarządzania Energią, Zakłady Górniczo-Hutnicze „Bolesław” S.A. (20 min)
- **Układ odzysku ciepła ze skraplania pary wodnej zawartej w spalinach na Instalacji ITPOE w Rzeszowie** - Tadeusz Kępski, Z-ca Dyrektora, Dyrektor Techniczny, PGE EC S.A. Oddział Elektrociepłownia w Rzeszowie (20 min)
- **Możliwości wsparcia finansowego dla instalacji i sieci chłodniczych, odzysku ciepła odpadowego i magazynów ciepła** - Artur Michalski, Z-ca Prezesa Zarządu, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (20 min, referat on-line)
- **Odzysk ciepła z procesów przemysłowych i komunalnych w Poznańskim systemie ciepłowniczym - projekty wdrożone, projekty planowane, uwarunkowania** - Michał Dziennik, Kierownik Wydziału Inżynierii i Innowacji, Veolia Energia Poznań S.A. (30 min)
- **Techniczne możliwości zastosowania bromolitowych urządzeń absorpcyjnych do wytwarzania chłodu z ciepła sieciowego oraz do odzysku ciepła odpadowego** - Kamil Głębocki, Inżynier ds. Absorpcyjnych Agregatów Wody Lodowej i Pomp Ciepła, ANDRA Sp. z o.o. (20 min)
- **Jak przygotować się do inwestycji w układ kogeneracyjny** - Piotr Gawdzik, Członek Zarządu, ELLIPSIS ENERGY Sp. z o.o. (15 min)
- **Hybrydowe systemy produkcji ciepła i chłodu wykorzystujące koncentratory promieniowania słonecznego** - Łukasz Bartela, Bartosz Stanek, Anna Skorek-Osikowska, Politechnika Śląska (20 min)
- **Potencjał systemów Power-to-SNG w zakresie współpracy z sieciami ciepłowniczymi** - Anna Skorek-Osikowska, Łukasz Bartela, Politechnika Śląska (20 min)
- **Amoniakalne pompy ciepła dla energetyki ciepłej** - Marek Mierzwiński, Director Projects Sales Support Refrigeration Technologies - Poland, GEA REFRIGERATION POLAND Sp. z o.o. (20 min)

Patronat Honorowy:

Partner Technologiczny:



Współpraca:

Patronat Medialny:

Organizator:



<https://konferencje.nowa-energia.com.pl/cieplownictwo/2021/>