

- Przyjazd uczestników**
Od godz. 15:00 rejestracja uczestników w recepcji XXIV Forum Ciepłowników Polskich *hol główny Hotel VH Amber Baltic*
- 18:00-22:30** **Kolacja** na terenie Hotelu VH Amber Baltic
bufet serwowany | strój dowolny | sale restauracyjne Hotel VH Amber Baltic
- 20:00-21:00** **DOROTA MIŚKIEWICZ & MAREK NAPIÓRKOWSKI koncert** *Sala Marco Polo Hotel VH Amber Baltic*

- 08:00-10:00** śniadanie
- 10:00-11:00** **Otwarcie EXPO XXIV FCP** *Międzynarodowy Dom Kultury Międzyzdroje*
- 11:00-11:30** kawa powitalna *sale restauracyjne Hotel VH Amber Baltic*
- 11:30-14:30** **SESJA INAUGURACYJNA** *sala Marco Polo Hotel VH Amber Baltic*
- Przywitanie gości, rozpoczęcie obrad XXIV Forum Ciepłowników Polskich
 - LAUR CIEPŁOWNICTWA – wręczenie nagród**
 - PANEL:**
REGULACJE GREEN DEAL W CIEPŁOWNICTWIE
 Prowadzący i moderator panelu: Jacek Szymczak | Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie
 Paneliści:
 prof. Jerzy Buzek | Parlament Europejski
 Karlis Goldstein | członek gabinetu komisarz ds. energii Kadri Simpson, Komisja Europejska
 Artur Michalski | Zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW
 Jacek Ozdoba | Sekretarz Stanu w Ministerstwie Klimatu
 Paweł Sałek | Doradca Prezydenta RP
 - PANEL:**
POLITYKA REGULACYJNA CIEPŁOWNICTWA W POLSCE
 Prowadzący i moderator panelu: Bogusław Regulski | Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie
 Paneliści:
 Rafał Gawin | Prezes Urzędu Regulacji Energetyki
 Marian Łyko | Prezes Zarządu MPEC Kraków SA
 Małgorzata Niestępska | Prezes Zarządu PEC Ciechanów sp. z o.o.
 Remigiusz Nowakowski | Fortum Power&Heat
 Piotr Sprzączak | Dyrektor Departamentu Ciepłownictwa w Ministerstwie Klimatu
- 14:30-15:30** **obiad** *sale restauracyjne Hotel VH Amber Baltic*
- 15:30-17:30** *sala Marco Polo Hotel VH Amber Baltic*
- ECO Green Mix – nasza droga do zielonego celu.**
ECO SA
 Prelegent:
 Paweł Jasiński | ECO SA
 - Zielony Ład szansą na globalną transformację ciepłownictwa.**
SZCZECIŃSKA ENERGETYKA CIEPLNA
Nowy Zielony Ład – jak na nim skorzystać i co oznacza dla branży?
 Prelegent:
 Stefan Graf | E.ON SE
Jak zmodernizować ciepłownictwo do 2030 r.?
 Prelegent:
 Robert Tomaszewski | Polityka Insight
- 15:30-17:30** *sala Columbus Hotel VH Amber Baltic*
- DZIEŃ NOWYCH TECHNOLOGII SESJA I**
 Prowadzący: prof. Wojciech Bujalski
- System IT wspierający zarządzanie stroną popytową na ciepło systemowe wraz z hybrydowym węzłem ciepła.**
NG HEAT sp. z o.o.
 - Wysokosprawna kogeneracja dla ciepłownictwa.**
ENERIA sp. z o.o.
 - iGRID inteligentny system zarządzania siecią ciepłowniczą.**
GRUNDFOS POMPY sp. z o.o.
 - Wykorzystanie bezałogowych statków powietrznych do inspekcji energetycznych.**
CENTRUM ENERGETYKI ODNAWIALNEJ sp. z o.o.

- 19:00-24:00** **WIECZÓR CIEPŁOWNIKÓW – DZIESIĘĆ W SKALI BEAUFORTA – kolacja i koncert w plenerze**
bufet serwowany | strój dowolny | skwer za Aleją Gwiazd, w pobliżu Hotelu VH Amber Baltic
- CZERWONE GITARY koncert**

- 08:00-10:00** śniadanie

- 10:00-12:00** *sala Marco Polo Hotel VH Amber Baltic*
- Transformacja2050.**
W sprawie przyszłości każdy z nas ma głos.
GRUPA VEOLIA W POLSCE
4CF STRATEGIC FORESIGHT
 - Narzędzia informatyczne wspierające przedsiębiorstwa ciepłownicze w realizacji założeń Green Deal.**
UNISOFT sp. z o.o.
 Prelegenci:
 dr hab. inż. Małgorzata Kwestarz | Politechnika Warszawska
 Paweł Uznański | Zarząd PEC Bełchatów sp. z o.o.
 Wojciech Gębski | UNISOFT sp. z o.o.
 Wojciech Stefaniak | UNISOFT sp. z o.o.

- 12:00-12:30** **przerwa kawowa** *sale restauracyjne Hotel VH Amber Baltic*

- 12:30-13:30** *sala Marco Polo Hotel VH Amber Baltic*
- Przyszłość ciepłownictwa systemowego i kogeneracji w nowym modelu rynku ciepła, wpisującym się w transformację polskiej energetyki i wychodzącym naprzeciw wymaganiom polityki klimatycznej UE.**
PGE ENERGIA CIEPŁA SA
 Moderator:
 Rafał Zasuń | redaktor portalu Wysokienapiecie.pl
 Paneliści:
 prof. Wojciech Bujalski | Politechnika Warszawska
 prof. Waldemar Kamrat | Politechnika Gdańska
 Przemysław Kołodziejak | p.o. Prezesa Zarządu PGE Energia Ciepła SA
 Jacek Ozdoba | Sekretarz Stanu w Ministerstwie Klimatu
 Paweł Stańczyk | Prezes Zarządu PGNiG Termika SA

- 13:30-15:00** **obiad** *sale restauracyjne Hotel VH Amber Baltic*

- 15:00-16:30** **SESJA PODSUMOWUJĄCA** *sala Marco Polo Hotel VH Amber Baltic*
- Panel dyskusyjny**
 - PODSUMOWANIE FORUM**
 Prowadzenie: Zarząd Izby Gospodarczej Ciepłownictwo Polskie
 Paneliści | przedstawiciele przedsiębiorstw:
 ECO SA
 PGE ENERGIA CIEPŁA SA
 PGNiG TERMIKA SA
 SZCZECIŃSKA ENERGETYKA CIEPLNA sp. z o.o.
 UNISOFT sp. z o.o.
 GRUPA VEOLIA W POLSCE

- 20:00-24:00** **BANKIET** *sale restauracyjne Hotel VH Amber Baltic | strój wieczorowy*

- 08:00-10:00** śniadanie
10:00-12:00 Dzień poświęcony zakończeniu rozmów i wymianie poglądów między uczestnikami
12:00 Wyjazd uczestników

- 10:00-12:00** *sala Columbus Hotel VH Amber Baltic*
- DZIEŃ NOWYCH TECHNOLOGII SESJA II**
 Prowadzący: prof. Waldemar Kamrat
- Środowiskowy i kosztowy GAME CHANGER w uzdatnianiu wody, produkcji i dystrybucji ciepła oraz chłodu.**
BLUE BOSON SA
 - Mapy strat ciepła.**
MGGP AERO sp. z o.o.
 - Transformacja polskiej i światowej energetyki. Wodór w układach kogeneracyjnych.**
FEROX sp. z o.o.
 - Centralne Zarządzanie Brygadami innowacyjnością w ciepłownictwie**
KARTGIS sp. z o.o.

- 12:30-13:30** *sala Columbus Hotel VH Amber Baltic*
- DZIEŃ NOWYCH TECHNOLOGII SESJA III**
 Prowadzący: prof. Janusz Lewandowski

- Internet rzeczy – nowa jakość telemetrii w ciepłownictwie.**
VEOLIA ENERGIA POLSKA SA
T-MOBILE POLSKA SA
ABARO sp. z o.o.
- Wyniki projektu „Innowacyjne rozwiązanie do optymalizacji pracy sieci ciepłowniczej w postaci systemu monitorowania ciepłomierzy, regulatorów pogodowych oraz czujników temperatury i ciśnienia, z wykorzystaniem NB-IoT” – PBSE 1.2 w ramach POIR.**
ABARO sp. z o.o.
- GRUPA PRODIGO**
zastosowanie paliw alternatywnych w energetyce i ciepłownictwie
PRODIGO SA