

PROGRAM KONFERENCJI

DZIEŃ I

17 PAŹDZIERNIKA (CZWARTEK)

- 08:30-09:45** ○ Rejestracja, kawa powitalna
- 09:45** ○ Otwarcie konferencji, wykład otwierający
- 10:00-11:30** ○ **SESJA I: POLSKIE CIEPŁOWNICTWO: EWOLUCJA CZY REWOLUCJA?**
 - Krajowa strategia dla ciepłownictwa – rola OZE
 - Priorytety ciepłownictwa systemowego
 - Wyzwania stojące przed ciepłownictwem w procesie transformacji
 - Rynek EU ETS – zmiany w systemie handlu uprawnieniami do emisji CO2
- 11:30-12:00** ○ **Przerwa kawowa**
- 12:00-13:15** ○ **SESJA II: BIOMASA W CIEPŁOWNICTWIE**
 - Potencjał biomasy w Polsce
 - Duńskie doświadczenia wykorzystania biomasy w ciepłownictwie i przemyśle
 - Biomasa w praktyce – case study
 - Biomasa jako surowiec do produkcji biopaliw nowej generacji
- 13:15-14:15** ○ **Panel dyskusyjny: Biomasa jako filar transformacji energetycznej?**
- 14:15-15:15** ○ **Lunch**
- 15:15-16:15** ○ **SESJA III: NOWOCZESNE CIEPŁOWNICTWO**
 - Wykorzystanie AI w systemach ciepłowniczych
 - Ciepło odpadowe – case study
 - Optymalizacja systemu ciepłowniczego z wykorzystaniem innowacyjnych technologii
 - Systemy hybrydowe w ciepłownictwie
- 16:15-17:15** ○ **SESJA IV: PALIWA ALTERNATYWNE W CIEPŁOWNICTWIE**
 - Dekarbonizacja ciepłownictwa systemowego – wykorzystanie biometanu
 - RDF w praktyce – case study
 - Rynek biowęgla w Polsce
- 17:15-17:45** ○ **Przerwa kawowa**
- 17:45-18:30** ○ **Panel dyskusyjny: Modernizacja ciepłownictwa w Polsce: możliwości i bariery**
- 18:30-19:00** ○ **SESJA V: FINANSOWANIE INWESTYCJI W CIEPŁOWNICTWIE**
 - Mechanizmy finansowania inwestycji w ciepłownictwie
- 20:00** ○ **Kolacja branżowa**

DZIEŃ II

18 PAŹDZIERNIKA (PIĄTEK)

- 10:00-12:00** ○ **Wizyta studyjna w elektrociepłowni biomasowej EC-MEGATEM w Lublinie**

*program wydarzenia może ulec zmianie