

Słoneczne systemy ciepłownicze w praktyce

*Patronat nad wydarzeniem objął Burmistrz Pragi Północ Wojciech Zabłocki
Partnerem warsztatów jest Arcon-Sunmark*

16 marzec 2017r.,

Muzeum Warszawskiej Pragi, ul. Targowa 50/52, Warszawa

Warsztaty zorganizowane przez Instytut Energetyki Odnawialnej w ramach projektu SDHp2m

- 10:00 - 10:25 Przywitanie uczestników i wprowadzenie – *Wojciech Zabłocki, burmistrz Praga Północ oraz Grzegorz Wiśniewski, Prezes IEO*
- 10:25 - 10:45 Rynek ciepła i przedsiębiorstwa ciepłownicze w Polsce – *Paweł Bogusławski, Urząd Regulacji Energetyki*
- Rynek ciepłownictwa w Polsce
 - Ceny ciepła
- 10:45 - 11:00 Główne cele projektu oraz realizacja projektu SDHp2m - *Thomas Pauschinger, Steinbeis Research Institute Solites – koordynator projektu*
- 11:00 - 11:30 Rozwiązania techniczne wielkoskalowych słonecznych systemów ciepłowniczych w Europie - *Jan-Olof Dalenbäck, CIT Energy Management AB*
- projektowanie słonecznych systemów ciepłowniczych (solar district heating - SDH),
 - magazyny sezonowe,
 - bezpieczeństwo dostaw ciepła w systemach ciepłowniczych w okresie zimowym,
 - monitorowanie wyników i gwarancji wykonania systemów SDH,
- 11:30 – 12:00 Przykłady instalacji słonecznych systemów ciepłowniczych współpracujących z magazynami ciepła w Danii - *Per Alex Sørensen, PlanEnergi*
- 12:00 - 12:20 Przerwa kawowa
- 12:20 – 12:50 Wielkoskalowe słoneczne systemy ciepłownicze współpracujące z magazynami ciepła w praktyce – *Jan Kowesza, Peter Eijbergen, Arcon-Sunmark GmbH*
- 12:50 – 13:20 Ekonomiczne aspekty funkcjonowania systemów typu SDH - *Moritz Schubert, SOLID*
- koszty budowy instalacji SDH (dla nowych i istniejących systemów ciepłowniczych)
 - cena ciepła dla odbiorcy końcowego
- 13:20 – 13:50 Modele finansowania systemów SDH w krajach UE – *Moritz Schubert, SOLID*
- przykłady modeli biznesowych (jednostki użyteczności publicznej, spółdzielnie, ESCO,...)
- 13:50 – 14:30 Zakończenie spotkania i obiad