

# Rozwój technologii pomp ciepła w oparciu o transfer wiedzy do przemysłu

WYWIAD Z DR. INŻ. MARKIEM MIARĄ (FRAUNHOFER ISE)

**VI** Kongres PORT PC „Pompy ciepła i smart grid – system ciepłowniczy przyszłości” to zarazem pierwsza odsłona ogólnopolskiej konferencji naukowej o tematyce pomp ciepła. Sesja naukowa pt.: „Transfer wiedzy do przemysłu” organizowana jest jako jedna z dwóch równoległych sesji tematycznych tegorocznego Kongresu PORT PC. Jej pomysłodawcą i współorganizatorem jest dr inż. Marek Miara koordynator działań zwią-

zanych z pompami ciepła w Instytucie Fraunhofera ISE we Freiburgu, członek założyciel PORT PC.

**Czy mógłby Pan przybliżyć, jaka jest koncepcja i główny cel współorganizowanej przez Pana konferencji naukowej?**

Głównym celem sesji naukowej jest zapoznanie się z przykładami dobrej współpracy świata nauki i przemysłu oraz stworzenie dogodnej okazji do inicjowania nowych kontaktów na tej płaszczyźnie. W pierwszej części konferencji, zaproszeni goście przedstawią interesujące projekty krajowe i międzynarodowe, w których rezultaty zostały osiągnięte

dzięki intensywnej współpracy instytucji naukowych z wybranymi firmami. Drugą część to prezentacje naukowców z polskich uczelni, przedstawiające bieżące badania w szeroko rozumianym temacie pomp ciepła. W ostatniej części przedstawiony zostanie między innymi model niemieckich instytutów Fraunhofera, u podstaw którego leży intensywna współpraca naukowo-przemysłowa. Instytut Fraunhofera ISE z Freiburga objął patronat nad konferencją.

**Co w kontekście konferencji oznacza tytuł „Transfer wiedzy do przemysłu”?**

Hasło przewodnie sesji „Transfer wiedzy do przemysłu” odnosi się do zacieśniania współpracy pomiędzy światem nauki i przemysłem. Kongres PORT PC to wydarzenie, które każdego roku skupia całą polską branżę pomp ciepła i osoby zainteresowane tą technologią. Organizacja pilotażowej konferencji naukowej właśnie podczas tego wydarzenia jest próbą stworzenia platformy wymiany wiedzy i doświadczeń dla uczestników z różnych środowisk. Przykładowo obok części merytorycznych, celowo wydłużono przerwę obiadową oraz przerwy kawowe, by umożliwić nawiązywanie kontaktów przedstawicieli nauki oraz przemysłu. Mam nadzieję, że pomoże to w inicjacji przyszłych wspólnych projektów, a w dalszej perspektywie – zintensyfikuje współpracę tych dwóch światów. Z doświadczenia wiem, że taka współpraca może być bardzo owocna i jest wręcz konieczna dla ciągłego rozwoju obu stron w duchu innowacyjności.



**Czy ma Pan jakieś dodatkowe oczekiwania względem tej konferencji?**

Program wydarzenia pozwala już teraz powiedzieć, że pierwsza odsłona konferencji naukowej w przedstawionym formacie będzie merytorycznie bardzo interesująca dla jej uczestników. Zaproszeni prelegenci są ekspertami w dziedzinie współpracy nauki i przemysłu. Jako współorganizator, mam nadzieję, że wydarzenie skutecznie przyczyni się do wzmocnienia tego typu współpracy również w moim rodzimym kraju. Mam również nadzieję, że zaproponowany format spotka się z życzliwym przyjęciem i będzie kontynuowany w przyszłych latach.

Źródło: PORT PC



Pobierz program Kongresu

**VI Kongres PORT PC „Pompy ciepła i smart grid – system ciepłowniczy przyszłości” odbędzie się 26 października 2017 r. w Warszawie jako jedno z wydarzeń towarzyszących 7. Międzynarodowym Targom Energii Odnawialnej i Efektywności Energetycznej Renexpo 2017. Szczegóły dotyczące wydarzenia i rejestracji dostępne są na stronie [www.portpc.pl/kongres](http://www.portpc.pl/kongres).**