

## **UMOWA „SMART POWER GRIDS – POLSKA” ZOSTAŁA PODPISANA**

- Jestem przekonany, że dzięki badaniom naukowym i rozwojowi inteligentnych sieci elektroenergetycznych uda się zmniejszyć obciążenie sieci energetycznych w Polsce – stwierdził prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski, rektor Politechniki Wrocławskiej po podpisaniu umowy Konsorcjum „Smart Power Grids – Polska”.

Umowę w siedzibie Polskiej Akademii Nauk w Warszawie podpisali: Prezes Zarządu, Dyrektor Generalny Apator S.A. Janusz Niedźwiecki, rektor Politechniki Opolskiej - prof. dr hab. inż. Jerzy Skubis, zastępca dyrektora ds. naukowych Instytutu Problemów Jądrowych w Świerku - prof. dr hab. Krzysztof Meissner, Prezes Banku Zachodniego WBK S.A. – Mateusz Morawiecki oraz Prezes Zarządu WINUEL S.A. - Adam Orzech.

- Wiem, że członkom i partnerom konsorcjum zależy na poprawie bezpieczeństwa energetycznego Polski. Dlatego wierzę, że prace prowadzone w ramach tej organizacji będą dla nas wszystkich priorytetem – stwierdził prof. Tadeusz Więckowski.- Dzięki badaniom i rozwojowi inteligentnych sieci uda się zminimalizować zagrożenie blackoutem.

Umowa konsorcjum została podpisana w środę, 8 grudnia, w trakcie konferencji „Smart Grids a poprawa efektywności energetycznej. Nauka i standaryzacja w rozwoju koncepcji inteligentnych sieci” zorganizowanej pod patronatem prof. dr hab. Barbary Kudryckiej - Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Organizatorami konferencji byli: Urząd Regulacji Energetyki, Politechnika Wrocławska oraz Energa - Operator S.A. Podczas obrad omawiano m.in. osiągnięcia w zakresie standaryzacji inteligentnych sieci elektroenergetycznych w Unii Europejskiej i USA oraz problematykę kontroli metrologicznej w warunkach polskiego i unijnego ustawodawstwa.

---

*Liderem konsorcjum **Smart Power Grids – Polska** jest Politechnika Wrocławska. Celem konsorcjum jest działanie w celu zmniejszenia obciążenia energetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych w Polsce oraz zminimalizowanie zagrożenia blackoutem. W ramach konsorcjum będą opracowywane koncepcje rozwoju i standaryzacji inteligentnych sieci elektroenergetycznych, tworzone narzędzia optymalizacji sterowania sieciami elektroenergetycznymi oraz rozwijana problematyka bezpieczeństwa danych gromadzonych przez inteligentne sieci. Kolejnym działaniem konsorcjum będzie komercjalizacja wypracowanych wyników badań i rozwiązań technologicznych. Konsorcjum ma charakter otwarty i stanowi platformę współpracy nauki i biznesu.*