



Inteligentne Urządzenia i Systemy Energetyki Rozproszonej

Komitet Sterujący Platformy IUSER zaprasza na IV Seminarium
z cyklu

Projekty członków Platformy

które odbędzie się **23 czerwca 2016 (czwartek) o godz. 16:00**
w Audytorium Centralnym Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych
ul. Nowowiejska 15/19, 00-665 Warszawa

Centrum Rozwoju Oprogramowania Globema

zaprezentuje wyniki czterech projektów B+R Smart Grid

SDZP

**System dynamicznego zarządzania popytem z wykorzystaniem
czujników na liniach energetycznych**

mgr inż. Tomasz Gulczyński

ElGrid

**Metody poprawy efektywności energetycznej w dystrybucji
energii elektrycznej**

dr inż. Krzysztof Kołodziejczyk

4RES

**Prognozowanie produkcji energii elektrycznej z OZE, generacja
rozproszona i elektrownie wirtualne**

dr inż. Krzysztof Kołodziejczyk

MGrid

Optymalizacja pracy wielokładnikowej mikrosieci prosumenckiej

dr inż. Marek Maniecki

Mgr inż. Tomasz Gulczyński jest absolwentem Wydziału Elektrycznego Politechniki Szczecińskiej. Posiada wieloletnie doświadczenie we wdrażaniu systemów informacji przestrzennej w przedsiębiorstwach sieciowych, głównie energetycznych. Kierownik projektów badawczo-rozwojowych w zakresie optymalizacji sieci energetycznej, prognozowania produkcji OZE i monitoringu obciążalności przesyłu. Obecnie jest zatrudniony na stanowisku Dyrektora Centrum Rozwoju Oprogramowania w firmie Globema.

Dr inż. Krzysztof Kołodziejczyk jest absolwentem Podstawowych Problemów Techniki Politechniki Łódzkiej. Ukończył studia podyplomowe z „Zarządzania przedsiębiorstwem energetycznym w warunkach rynkowych” na Politechnice Łódzkiej oraz Studium Menedżerskie Mini MBA. Po ukończeniu studiów pracował na Politechnice Łódzkiej, a następnie na Uniwersytecie Łódzkim, jako pracownik naukowy.

W latach 1998–2004 pełnił funkcję Kierownika wdrożenia systemu GIS w Zakładzie Energetycznym Łódź-Teren, a następnie Kierownika Biura Systemów Teleinformatycznych. Od 2004 jako niezależny ekspert ds. zarządzania majątkiem sieciowym w firmach sektora energetycznego współpracował między innymi z Intergraph, Andersen Business Consulting, Hewlett-Packard. Od listopada 2006 w firmie Globema Sp. z o.o., brał udział w realizacji projektów B+R z obszarów optymalizacji pracy sieci elektroenergetycznych oraz prognozowania produkcji z OZE

Dr inż. Marek Maniecki jest absolwentem Wydziału Elektroniki Politechniki Warszawskiej, na którym uzyskał stopień doktora nauk technicznych. Po studiach rozpoczął pracę naukowo-dydaktyczną w Instytucie Informatyki Politechniki Warszawskiej, a od 1999 roku jest Wiceprezesem Zarządu w firmie Globema Sp. z o.o. w Warszawie. Jego zainteresowania zawodowe koncentrują się wokół Systemów Informacji Przestrzennej (GIS), aplikacji internetowych i mobilnych, zarządzania projektami informatycznymi a od 2006 roku systemów informatycznych dla inteligentnych sieci energetycznych (Smart Grid).

Marek Maniecki jest członkiem honorowym Polskiego Towarzystwa Informatycznego, członkiem Rady Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji, a od 2011 roku przewodniczącym Komitetu „Energia” tej Izby.