



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 764805



## KONFERENCJA NAUKOWA PROJEKTÓW EU HEROES I IDISTRIBUTEDPV

### Systemy fotowoltaiczne w sieci dystrybucyjnej - efektywne rozwiązania dla prosumentów

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego  
Wydział Inżynierii Produkcji & Instytut Inżynierii Mechanicznej  
Nowoursynowska 164, 02-787 Warszawa  
Aula budynku 18, 5 grudnia 2019, godz. 9:15

#### Program konferencji

09:15 – 09:30	Rejestracja, powitanie kawowe	
09:30 – 09:45	Powitanie uczestników i otwarcie spotkania	Tomasz Nurek, Instytut Inżynierii Mechanicznej, SGGW w Warszawie
9:45 – 10:10	Fotowoltaika: zintegrowane inteligentne rozwiązania w rozproszonym wytwarzaniu energii elektrycznej - projekt iDistributedPV	Hanna Bartoszewicz-Burczy, Instytut Energetyki
10:10 – 10:40	Systemy fotowoltaiczne w sieci dystrybucyjnej – Polish case study	Przemysław Starzyński, Maciej Wachowiak, ENEA Operator
10:40 – 11:05	Podłączanie instalacji prosumenckich do sieci – doświadczenia instalatora	Bison Energy
11:05 – 11:25	Przerwa	
11:25 – 11:55	Energetyka obywatelska: projekt EU-HEROES, analiza funkcjonowania przykładowej instalacji prosumenckiej	Piotr Nowakowski, Ryszard Wnuk, Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.
11:55 – 12:10	Doświadczenia użytkownika domu pasywnego z instalacją fotowoltaiczną – zmiana codziennych zachowań	Przemysław Romaniuk
12:10 – 12:40	Wyniki analizy dynamiki pracy paneli fotowoltaicznych różnych typów	Joanna Aleksiejuk-Gawron, SGGW w Warszawie Serhiy Syrotyuk, Lviv National Agrarian University
12:40 – 13:00	Ciepły system magazynowania energii dla budynków energooszczędnych – projekt EU TESse2b inteligentny magazyn ciepły	Anna Kozikowska, SGGW w Warszawie
13:00 – 14:00	Obiad	