



PPTE
2050



Stowarzyszenie Klaster 3x20
Ul. B. Krzywoustego 2/618, Gliwice, tel.: 32 237 16 93

Politechnika Śląska, Centrum Energetyki Prosumenckiej
Ul. B. Krzywoustego 2, Gliwice

Informator Stowarzyszenia Klaster 3x20 i Centrum Energetyki Prosumenckiej



Konwersatorium IE

Serdecznie zapraszamy na najbliższe
Konwersatorium Inteligentna energetyka.

Tematem przewodnim będzie:

**Wykorzystanie propozycji PPTE2050 na ścieżce prac
rozwojowych do Prawa elektrycznego oraz w badaniach
kryzysowej odporności elektroprosumenckiej**

W ramach spotkania zostaną przedstawione następujące prezentacje i komunikaty:

Stanisław Lamczyk: Parlamentarny Zespół ds. Prawa elektrycznego. Plan prac po pierwszej konferencji z cyklu „PRAWO ELEKTRYCZNE – budowa energetycznej kryzysowej odporności elektroprosumenckiej”; **Jan Popczyk:** Pierwsza lista identyfikacyjna rozwiązań do wprowadzenia w ustawach pilotażowych do Prawa elektrycznego; **Tomasz Słupik:** Prognozy surowcowe. Rynkowe równoważenie wykorzystania zasobów energetyki WEK PK(iEJ) oraz inwestycji na rynkach elektroprosumeryzmu w transformacji TETIP; **Krzysztof Konopka:** Kocioł indukcyjny w wysokotemperaturowej sieci ciepłowniczej. Badania modelu przemysłowego. **Arkadiusz Domoracki:** Przekształtnik przeznaczony do współpracy z małą turbiną wiatrową. Badania laboratoryjne. **Krzysztof Bodzek:** Analizator kryzysowej odporności elektroprosumenckiej. Modele wdrożeniowe dla specjalistów ds. kryzysowej odporności elektroprosumenckiej JST;

Na zakończenie przewidziano roboczą dyskusję poświęconą tematowi przewodniemu spotkania konwersatoryjnego. Do dyskusji zaprasza się wszystkich uczestników konwersatorium.

Lista osób biorących udział w dyskusji jest otwarta.
Moderatorem spotkania będzie prof. Jan Popczyk.

Agenda

Konwersatorium odbędzie się online na platformie zoom.us (dane logowania w emailu)

Termin kolejnego spotkania: 26 kwietnia 2022 r.

Udział środowiska PPTE2050 w wydarzeniach



Jan Popczyk: udział w [posiedzeniu Konwentu Burmistrzów i Wójtów](#). W ramach spotkania została przedstawiona m.in. nowa rola gmin w transformacji oraz wspólna inicjatywa Związku i Powszechnej Platformy Transformacyjnej Energetyki 2050. Jej celem jest zbudowanie kompetencji w zakresie transformacji energetycznej wśród przedstawicieli samorządów i budowy odporności elektroprosumenckiej jst – 4 marca 2022



Jan Popczyk: udział w [posiedzeniu Konwentu Prezydentów Miast](#). Wystąpienie dotyczyło odporności samorządów na kryzysy energetyczne oraz przygotowania w urzędach gmin specjalistów do spraw odporności elektroprosumenckiej – 10 marca 2022



SENAT
RZECZYPOSPOLITEJ
POLSKIEJ

Konferencja zorganizowana przez Parlamentarny Zespół ds. Prawa Elektrycznego [Użytkowanie sieci i budowa elektrowni biogazowych – klucz do autonomizacji względem Krajowego Systemu Elektroenergetycznego jednostek samorządu terytorialnego \(do 500 tys. mieszkańców\) w trybie transformacji on/off grid](#), w ramach cyklu konferencji senackich *Prawo elektryczne. Budowa kryzysowej energetycznej odporności elektroprosumenckiej* – 14 marca 2022 r.

W ramach spotkania zostały przedstawione referaty:

1. Jan Popczyk: *Stan sieci elektroenergetycznych i dlaczego potrzebna jest zasada współużytkowania zasobów KSE*
2. Henryk Majchrzak: *Budowa odporność kryzysowej mikro, małych i średnich przedsiębiorstw jako podstawa konkurencyjności na rynku europejskim*
3. Jacek Dach: *Elektrownie biogazowe w gospodarce obiegu zamkniętego i jako źródła bilansujące na lokalnych rynkach energii elektrycznej: porównanie polskiego potencjału i wykorzystania u sąsiadów*
4. Stanisław Lamczyk: *Trzy ustawy pilotażowe do Prawa elektrycznego*



Piotr Kuczera, Witold Magryś, Jan Popczyk, Tomasz Słupik, Krzysztof Bodzek: Podpisanie porozumienia o współpracy między Śląskim Związkiem Gmin i Powiatów i Stowarzyszeniem Klaster 3x20 w zakresie realizacji przedsięwzięcia *Przygotowanie specjalistów ds. bezpieczeństwa transformacji energetycznej jst/odporności elektroprosumenckiej jst*. Zawarcie i realizację porozumienia wspierają Powszechna Platforma Transformacyjna Energetyki 2050 oraz Konwersatorium Inteligentna Energetyka – 15 marca 2022



Udział i wygłoszenie referatów na [XX Konferencji Efektywne Zarządzanie Energią w Przemysle](#). – 17-18 marca 2022, Czeladź.

1. Jan Popczyk: *Pilna potrzeba budowy kryzysowej odporności elektroprosumenckiej przemysłu energochłonnego.*
2. Tomasz Słupik: *Nowy wymiar kontroli procesów energetycznych w aspekcie transformacji energetycznej*