

**Webinarium 3/2024**

**Rynek energii elektrycznej  
i ciepła – ograniczenia cenowe  
i technologiczne**

Prezentacja raportu opracowanego  
w ramach PAB-WIB przez  
zespół pod kierownictwem  
dr hab. Macieja Malaczewskiego, prof. UŁ,  
Grzegorza Wiśniewskiego, IEO

**20 lutego 2024 r., 10.00-13.00**

Rejestracja:  
**BANK.pl/WebinariaPABWIB**

Transmisja:  
**KonferencjeOnline.pl/PABWIB**

## 10:00 **Otwarcie Webinarium**

- Przedstawienie Programu Analityczno-Badawczego WIB
- Wprowadzenie i przedstawienie autorów raportu

### **Moderator:**

**dr Tadeusz Białek**

Prezes  
Związek Banków Polskich

## 10.15 **Prezentacja raportu PAB-WIB: „Wpływ niedoborów lub wysokich cen surowców energetycznych na konkurencyjność i stan polskiej gospodarki”**

- Analiza sytuacji energetycznej gospodarki Polski i poszczególnych jej sektorów
- Analiza zużycia energii w poszczególnych sektorach gospodarki Polski oraz gospodarek podobnych
- Analiza energochłonności wybranych gospodarek w podziale na sektory
- Analiza udziału kosztów energii w łącznym koszcie produkcji w poszczególnych sektorów gospodarek
- Prognoza cen źródeł energii oraz kosztów produkcji
- Prognoza poziomu inflacji związanego ze wzrostem kosztów produkcji z tytułu wzrostu cen źródeł energii
- Analiza i prognoza konkurencyjności energetycznej gospodarki Polski przy wykorzystaniu wybranych wskaźników

### **Prelegenci:**

**dr hab. Maciej Malaczewski, prof. UŁ**  
Uniwersytet Łódzki

**dr Joanna Sławska**  
Uniwersytet Łódzki

**dr Damian Mowczan**  
Uniwersytet Łódzki

## 11.30 **Prezentacja raportu PAB-WIB: „Magazynowanie energii jako element rynku energii elektrycznej i ciepła”**

- Uwarunkowania prawne magazynowania energii
- Magazyny energii – podział, parametry, zastosowania na rynkach energii elektrycznej i ciepła
- Zidentyfikowane bariery prawne i regulacyjne, stymulujące potrzebę zmian
- Wybrane nisze biznesowe dla magazynowania energii warunkujące efektywną realizację celów polityki klimatycznej i OZE
- Wybrane nisze biznesowe dla magazynowania energii warunkujące efektywną realizację celów polityki klimatycznej i OZE
- Studia przypadku dla magazynów ciepła i magazynów bateryjnych
- Krytyczne czynniki rozwoju

### **Prelegent:**

**Grzegorz Wiśniewski**

prezes Instytutu Energetyki Odnawialnej (IEO)

**dr Mariusz Twardawa**

Instytut Energetyki Odnawialnej (IEO)

## 12.45 **Dyskusja, sesja pytań i odpowiedzi**

### **Moderator:**

**dr Andrzej Banasiak**

Związek Banków Polskich

Webinarium 3/2024  
20 lutego 2024 r., godz. 10.00-13.00

Rejestracja:  
[BANK.pl/WebinariaPABWIB](https://BANK.pl/WebinariaPABWIB)  
Transmisja:  
[KonferencjeOnline.pl/PABWIB](https://KonferencjeOnline.pl/PABWIB)