



**INSTYTUT AUTOMATYKI SYSTEMÓW ENERGETYCZNYCH SP.Z O.O**

**WE WROCŁAWIU**

**ZAPRASZA**

**DO UDZIAŁU W OGÓLNOPOLSKIEJ KONFERENCJI NAUKOWO-BRANŻOWEJ**

## ***AUTOMATYKA BLOKOWA VI***

**Wrocław, 23-24 czerwca 2026 roku**



### **Komitety programowy**

Prof. dr hab.inż. Waldemar Rebizant, Dziekan Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Piotr Szulc, prof. PWr – Dziekan Wydziału Mechaniczno-Energetycznego Politechniki Wrocławskiej

Prof.dr hab. inż. Andrzej Kucharski, Dziekan Wydziału Informatyki i Telekomunikacji Politechniki Wrocławskiej

Prof. dr hab. inż. Tomasz Sikorski – Politechnika Wrocławska

Prof. dr hab. inż. Marcin Habrych – Politechnika Wrocławska

Prof. dr hab. inż. Sławomir Pietrowicz, prof. PWr – Politechnika Wrocławska

Prof. dr hab. inż. Halina Kruczek-Pawlak, Politechnika Wrocławska

Prof. dr hab. inż. Waldemar Kamrat, prof. PG – Politechnika Gdańska

Prof.dr hab. inż. Janusz Steller, Instytut Maszyn Przepływowych PAN

Prof. dr hab. inż. Paweł Sowa, Politechnika Śląska

Prof. dr hab. inż. Waldemar Skomudek, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

Prof. dr hab. inż. Jacek Wańkowicz – Instytut Energetyki – Instytut Badawczy

Prof. dr hab. inż. Marcin Wardach, Prodziekan Wydziału Elektrycznego Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie

Prof. dr hab. inż. Mariusz Ruszel, prof. PRz – Politechnika Rzeszowska



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU





## Informacje organizacyjne

### Adres do korespondencji

Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.  
ul. Wystawowa 1  
51-618 Wrocław

### Komitety organizacyjny

Mgr inż. Edward Ziąja –przewodniczący  
Mgr inż. Bartłomiej Borkowski – tel. 786 445 921  
Anna Zabłocka-Majcher – sekretarz,  
e-mail: [konferencja2026@iase.wroc.pl](mailto:konferencja2026@iase.wroc.pl)

Szanowni Państwo,

mamy zaszczyt zaprosić Państwa do udziału w Konferencji Automatyka Blokowa VI, która odbędzie się w dniach 23-24 czerwca 2026 r. w siedzibie Instytutu Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o. przy ul. Wystawowej 1 we Wrocławiu.

Konferencja poświęcona będzie zagadnieniom energetyki zawodowej, obejmującą energetykę odnawialną, ciepłownictwo przemysłowe, automatykę, teleinformatykę, sterowanie systemem elektroenergetycznym oraz infrastrukturą sieciową w celu zwiększenia transferu wiedzy i nowych technologii do edukacji, w tym upowszechniania innowacji w dziedzinie elektryki oraz wyników badań i analiz dotyczących tej dziedziny.

Zakres tematyczny konferencji będzie zawierał również blok merytoryczny dotyczący pomiarów i diagnostyki urządzeń elektrycznych, kompatybilności elektromagnetycznej w warunkach przemysłowych oraz zagadnienia projektowania instalacji elektrycznych dla obiektów strategicznych ze względu na bezpieczeństwo energetyczne kraju.

Na Konferencję zapraszamy wybitnych specjalistów z ww. dziedzin z liczących się Instytucji przemysłowych i naukowych.

Mamy nadzieję, że cele konferencji będą stanowić inspirację do wzięcia udziału w debacie akademickiej. Zachęcamy do prezentacji własnych wyników badań i doświadczeń. Wierzymy, że zechcą Państwo wzbogacić naszą propozycję.

## Miejsce konferencji

Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o. ul. Wystawowa 1, 51-618 Wrocław



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU





## Program konferencji – 23 czerwca 2026

<b>Rejestracja uczestników (09:00 – 10:00)</b>
<b>Otwarcie konferencji</b>
<b>Blok I: Energetyka systemowa, jądrowa i wodna (10:00 – 11:15)</b>
<p><i>Prof. dr inż. Janusz Steller, IMP PAN Gdańsk</i> <b>Jaka przyszłość dla polskiej energetyki wodnej</b></p> <p><i>Dr inż. Jacek Nowicki, Departament Bezpieczeństwa Jądrowego</i> <b>Energetyka jądrowa na rozdrożach trzeciej dekady XXI wieku</b></p> <p><i>mgr inż. Dariusz Wojtanowicz, Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.</i> <b>System LFC - kierunki rozwoju</b></p>
<b>PRZERWA KAWOWA (11:15-11:45)</b>
<b>Blok II: Diagnostyka i automatyka (11:45 – 13:00)</b>
<p><i>mgr inż. Grzegorz Bonikowski, Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.</i> <b>System diagnostyki turbozespołów UNIKONT</b></p> <p><i>Mgr inż. Mateusz Karolonek, eMomentum s.r.l.</i> <b>IASE x eMomentum - platforma diagnostyki drgań z wykorzystaniem bezprzewodowych czujników MEMS i algorytmów AI</b></p> <p><i>mgr inż. Mateusz Krawiec, Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.</i> <b>Nowe możliwości systemu MASTER w energetyce konwencjonalnej i OZE</b></p>
<b>PRZERWA OBIADOWA (13:00 – 14:00)</b>
<b>Blok III: OZE, przyłączenia i rynek energii (14:00 – 14:45)</b>
<p><i>Mgr inż. Jerzy Strzelbicki, Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.</i> <b>Kwalifikacja OZE do świadczenia rezerw mocy bilansujących – pierwsze doświadczenia z wdrażania nowego modelu rynku po 14 czerwca 2024</b></p>



*Mgr inż. Marek Ryński, ENGIE Zielona Energia Sp. z o.o.*

**Doświadczenia z przyłączania farm wiatrowych do rynku energii i mocy**

**Blok IV: Magazynowanie energii i regulacja (14:45 – 16:00)**

*Mgr inż. Łukasz Kaczanowicz & mgr inż. Damian Guzik, Zespół Elektrowni Wodnych Solina-Myczkowce S.A.,*

**Rola Elektrowni Szczytowo-Pompowej na dopływie naturalnym w systemie energetycznym na przykładzie ZEW Solina-Myczkowce**

*mgr inż. Stanisław Siedlecki, ELBIS Sp. z o.o.*

**Magazyn energii elektrycznej jako element systemu elektroenergetycznego.**

*mgr inż. Łukasz Zając, Fabryka Kotłów „SEFAKO” S.A.*

**POWER THERM – Magazyn Energii Elektrycznej z Wykorzystaniem Energii Ciepłej**

**Blok V: Innowacje i edukacja (16:00 – 17:30)**

*Mgr Anna Chołodecka, Centrum Placówek Kształcenia Zawodowego we Wrocławiu*

**Nowoczesna placówka edukacyjna - Branżowe Centrum Umiejętności w dziedzinie elektryki nr 3 we Wrocławiu**

*Mgr inż. Bartłomiej Borkowski, Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.*

**Akredytowane Laboratorium Badawcze i Wzorcujące - badania kompatybilności elektromagnetycznej**

*Mgr inż. Mariusz Zając, Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.*

**Wybrane aspekty problematyki pracy wyspowej źródeł wytwórczych opartych o silniki gazowe**

*Mgr inż. Wiesław Jasina, JADAN Automatyka Sp. z o.o.*

**Innowacyjne rozwiązania napędów energoelektronicznych w przemyśle**

**OBIADOKOLACJA (17:30 – 24:00) IASE, ul. Wystawowa 1, 51-618 Wrocław**

*Podczas obiadokolacji przewidziano występ muzyczny (duet występujący w składzie skrzypaczka elektryczna i saksofonistka)*



## Program konferencji – 24 czerwca 2026

<b>Blok V: Innowacje i edukacja (10:00 – 11:30)</b>
Zwiedzanie Branżowego Centrum Umiejętności w dziedzinie elektryki nr 3 we Wrocławiu, ul. Strzegomska 49A, 53-611 Wrocław (wymagane wcześniejsze zgłoszenie chęci uczestnictwa w zwiedzaniu)
<b>PRZERWA KAWOWA (11:30-12:00)</b>
<b>Blok VI: Kompatybilność elektromagnetyczna (12:00 – 13:00)</b>
Zwiedzanie laboratorium kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), budynek IASE (wymagane wcześniejsze zgłoszenie chęci uczestnictwa)
<b>Zamknięcie konferencji (13:00 – 13:15)</b>
<b>OBIAD (13:15 – 14:15)</b>

### Warunki uczestnictwa i opłata konferencyjna

Zgłoszenia udziału w konferencji należy nadesłać **do 19 czerwca 2026 godz. 12.00** na adres mailowy [konferencja2026@iase.wroc.pl](mailto:konferencja2026@iase.wroc.pl). W zgłoszeniu należy podać imię i nazwisko uczestnika oraz firmę/instytucje. Ilość miejsc ograniczona!

**Udział w konferencji jest bezpłatny** (obejmuje udział w konferencji, materiały konferencyjne, przerwy kawowe, lunch, obiadokolacje).

**Organizatorzy nie pokrywają kosztów podróży i noclegów, które należy zarezerwować we własnym zakresie. Organizatorzy, w razie potrzeby, udzielą informacji o miejscu zakwaterowania.**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU

