

Działanie 3 — Wewnętrzne seminaria naukowe

Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk (IA PAN)

Instytut prowadzi regularny program wewnętrznych seminariów naukowych, na których zespoły badawcze przedstawiają postępy i wyniki realizowanych projektów badawczych. Program obejmuje: (i) doroczną sesję sprawozdawczą z działalności naukowej, na której kierownicy Zakładów i Laboratoriów przedstawiają wyniki zakończonych i realizowanych projektów; oraz (ii) prowadzony przez cały rok cykl otwartych seminariów naukowych i wykładów gościnnych. Poniższe załączniki dokumentują zarówno sam mechanizm, jak i jego cykliczność w latach 2023–2026.

Załączniki

- A** Ogólnoinstytutowe zaproszenie e-mailowe dla wszystkich pracowników — doroczna sesja sprawozdawcza z działalności naukowej;
- B** Strona internetowa Instytutu — program sesji sprawozdawczej;
- C** Przykładowy harmonogram wewnętrznej sesji sprawozdawczej z działalności naukowej (prezentacje wyników projektów w podziale na Zakłady);
- D** Otwarte seminaria naukowe Instytutu — kalendarz wydarzeń przedstawiający cykliczny cykl seminariów i wykładów gościnnych;
- E** Strona internetowa Instytutu — otwarte seminaria projektowe i wykłady gościnne.

Dalsze ogłoszenia i harmonogramy seminariów są dostępne na życzenie. Kalendarz wydarzeń Instytutu prowadzony jest (w języku polskim) pod adresem <https://www.ipan.lublin.pl/aktualnosci/>. Historyczne przykłady seminariów tematycznych są dostępne na stronie <https://www.ipan.lublin.pl/seminaria/archiwum-seminariow/>

Dowody w niniejszym pakiecie przedstawiono w postaci datowanych zrzutów ekranu i dokumentów, aby zapewnić ich weryfikowalność niezależnie od aktywnych odnośników. Do wybranych zrzutów ekranu dodano dwujęzyczne (PL/EN) adnotacje na potrzeby dokumentacji; paski narzędzi przeglądarki zostały przycięte tam, gdzie występowały. Dane osobowe osób trzecich ograniczono do osób wskazanych z tytułu pełnionych funkcji służbowych.

Opracowano: lipiec 2026 r.

Załącznik A — Zaproszenie e-mailowe dla wszystkich pracowników

Doroczna sesja sprawozdawcza z działalności naukowej, przedstawiająca tematykę i wyniki projektów badawczych realizowanych w 2025 r. Wiadomość wewnętrzna; na potrzeby dokumentacji dodano dwujęzyczną adnotację PL/EN.

Re: sesja sprawozdawcza z działalności naukowej za 2025
Re: Reporting session on scientific activity for 2025

Temat: Re: sesja sprawozdawcza z działalności naukowej za 2025

Subject: Re: Reporting session on scientific activity for 2025

Nadawca: "Artur, Zdunek" <a.zdunek@ipan.lublin.pl>

From: "Artur Zdunek" <a.zdunek@ipan.lublin.pl>

Data: 12.03.2026, 12:38

Date: 12 March 2026, 12:38

Adresat: everyone@ipan.lublin.pl

To: everyone@ipan.lublin.pl

Szanowni Państwo,

Dear All,

Serdecznie zapraszam na sesję sprawozdawczą z działalności naukowej IAPAN z czterech ostatnich lat w poszczególnych obszarach badawczych. Będzie to świetna i jedyna :) okazja, żeby w pigułce zapoznać się z tematyką i wynikami realizowanych projektów w w latach 2022-2025. Ze względu na ważny wyjazd służbowy Dyrektora, dane w pigułce o osiągnięciach bibliometrycznych i organizacyjnych dla instytutu przedstawię na początku w poniedziałek.

Warm invitation to the IAPAN reporting session on scientific activity covering the last four years, by research area. This will be a great – and the only :) – opportunity to get a concise overview of the topics and results of projects carried out in 2022–2025. Because of the Director's important business trip, I will present the concise bibliometric and organisational achievement data for the Institute at the start, on Monday.

Poniedziałek i wtorek, 16-17 marca, 2026. Aula IAPAN. O uczestnictwo online poprosiliśmy tylko członków zewnętrznych Rady. Pracowników i doktorantów IAPAN zapraszam na aulę IAPAN oraz do korzystania z kateringów podczas przerw.

Monday and Tuesday, 16–17 March 2026, IAPAN Lecture Hall. We asked only external Council members to join online. Institute staff and doctoral students are invited to the IAPAN lecture hall and to use the catering during breaks.

Zapraszam i do zobaczenia !

I look forward to seeing you there!

Artur Zdunek

W dniu 10.03.2026 o 09:05, sekretariat IA PAN pisze:

On 10.03.2026 at 09:05, the IA PAN secretariat wrote:

Szanowni Państwo,

Dear All,

serdecznie zapraszam wszystkich pracowników Instytutu na sesję sprawozdawczą z działalności naukowej za lata 2022-2025 r., która odbędzie się w dniach 16-17 marca 2026.

Harmonogram wystąpień jest dostępny w zakładce dedykowanej nadchodzącym wydarzeniom na

Warm invitation to all Institute staff to the reporting session on scientific activity for 2022–2025, to be held on 16–17 March 2026.

naszej stronie internetowej:

The schedule of presentations is available in the section dedicated to upcoming events on our website:

<https://www.ipan.lublin.pl/events/sesja-sprawozdawcza-z-dzialalnosci-naukowej-za-2025/?l=L2>

W oba dni sesja rozpocznie się o godzinie 9:00.

The session will start at 9:00 on both days.

--

Z wyrazami szacunku

Kind regards,

Ewa Paszek

Asystent Dyrektora

Assistant to the Director



Instytut Agrofizyki Polskiej Akademii Nauk

Institute of Agrophysics, Polish Academy of Sciences

ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin

Załącznik B — Strona internetowa Instytutu: program sesji sprawozdawczej

Kierownicy Zakładów i Laboratoriów przedstawiają sprawozdania z prac zakończonych i realizowanych przed Komisją ds. Oceny Działalności Naukowej; zaproszeni wszyscy pracownicy. 16–17 marca 2026 r. Źródło: strona internetowa Instytutu, sekcja wydarzeń (zrzut ekranu; adnotacja PL/EN; pasek narzędzi przeglądarki przycięty).



[O Instytucji](#)[Zakłady](#)[Badania](#)[Szkoty Doktorskie](#)[Wydawnictwa](#)

About the Institute Departments Research Doctoral SchoolsPublications

16¹⁷
MAR

SESJA SPRAWOZDAWCZA Z DZIAŁALNOŚCI NAUKOWEJ ZA 2025

REPORTING SESSION ON SCIENTIFIC ACTIVITY FOR 2025

🕒 CZAS

TIME

16 (Poniedziałek) 09:00 - 17 (Wtorek) 14:00
16th (Monday) 09:00 – 17th (Tuesday) 14:00

☰ SZCZEGÓŁY WYDARZENIA

EVENT DETAILS

W dniach **16-17 marca 2026 r.** w Sali Konferencyjnej naszego Instytutu, odbędzie sesja sprawozdawcza z działalności naukowej za rok 2025 z uwzględnieniem podsumowania lat 2022–2025 oraz planów naukowo-badawczych na lata 2026–2029. Kierownicy poszczególnych Zakładów i Laboratoriów przedstawiają sprawozdania ze zrealizowanych prac przed Komisją ds. Oceny Działalności Naukowej. Do udziału w sprawozdaniach zapraszamy przedstawicieli Wydziału II Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN, Członków Rady Naukowej naszego instytutu oraz wszystkich Pracowników.

On 16–17 March 2026, in the Institute's Conference Hall, a reporting session on scientific activity for 2025 will be held, including a summary of 2022–2025 and research plans for 2026–2029. Heads of the individual Departments and Laboratories will present reports on completed work before the Scientific Activity Assessment Committee. Representatives of Division II of Biological and Agricultural Sciences of the Polish Academy of Sciences, members of the Institute's Scientific Council, and all staff are invited to attend.

W poniedziałek **16 marca** swoje wystąpienia zaprezentują:

On Monday, 16 March, the following will present their talks:

- prof. dr hab. Artur Zdunek, czł. koresp. PAN, Kierownik Zakładu Mikrostruktury i Mechaniki Biomateriałów
– Prof. Artur Zdunek, corr. member PAS, Head of the Department of Biomaterials Microstructure and Mechanics
- prof. dr hab. Magdalena Frąc, czł. koresp. PAN, Kierownik Zakładu Badań Systemu Gleba-Roślin
– Prof. Magdalena Frąc, corr. member PAS, Head of the Department of Soil-Plant System Research
- dr hab. Katarzyna Szewczuk-Karpisz, prof. IA PAN, Kierownik Zakładu Fizykochemii Materiałów Porowatych
– Dr Katarzyna Szewczuk-Karpisz, IA PAN professor, Head of the Department of Physical Chemistry of Porous Materials
- dr hab. inż. Anna Walkiewicz, prof. IA PAN, Kierownik Zakładu Biogeochemii Środowiska Przyrodniczego.
– Dr Anna Walkiewicz, IA PAN professor, Head of the Department of Biogeochemistry of the Natural Environment

We wtorek **17 marca** natomiast wystąpią:

On Tuesday, 17 March, the following will present:

- dr hab. Krzysztof Lamorski, prof. IA PAN, Kierownik Zakładu Metrologii i Modelowania Procesów Agrofizycznych
– Dr Krzysztof Lamorski, IA PAN professor, Head of the Department of Metrology and Modelling of Agrophysical Processes
- dr hab. Izabela Krzezińska, Opiekun Laboratorium Biotechnologii Mikroglonów
– Dr Izabela Krzezińska, Head of the Microalgae Biotechnology Laboratory
- prof. dr hab. Agnieszka Nawrocka, Opiekun Laboratorium Oceny Jakości Surowców Zbożowych
– Prof. Agnieszka Nawrocka, Head of the Cereal Raw Material Quality Assessment Laboratory

Załącznik C — Przykładowy harmonogram wewnętrznej sesji sprawozdawczej

Program prezentacji wyników projektów w podziale na Zakłady (harmonogram, tytuły wystąpień, prezentujące Zakłady/Laboratoria oraz ich kierownicy). Sesja z 25 marca 2024 r., sprawozdanie z działalności naukowej za rok 2023. Dokument wewnętrzny Instytutu (PL).



HARMONOGRAM

Sprawozdań z działalności naukowej za rok 2023

Lublin, 25 marca 2024 r.

Proponowana kolejność wystąpień:

- 8:40 – 9:00 Tytuł: **FIZYKOCHEMICZNE METODY KSZTAŁTOWANIA AGROEKOLOGICZNYCH FUNKCJI GLEBY**
Zakład Fizykochemii Materiałów Porowatych
Kierownik: dr hab. Katarzyna Szewczuk-Karpisz, prof. Instytutu
- 9:00 – 9:20 1. Tytuł: **BIORÓŻNORODNOŚĆ MIKROORGANIZMÓW I ODPORNOŚĆ ROŚLIN**
Zakład Badań Systemu Gleba-Roślin
Kierownik: prof. dr hab. Magdalena Frąc
2. Tytuł: **WIELOSKALOWA ANALIZA ZASOBÓW WODNYCH W GLEBIE I PARAMETRÓW AGROMETEOROLOGICZNYCH W KONTEKŚCIE DZIAŁAŃ ADAPTACYJNYCH DO ZMIAN KLIMATU**
Zakład Metrologii i Modelowania Procesów Agrofizycznych
Kierownik: prof. dr hab. Piotr Baranowski
- 9:20 – 9:40 Tytuł: **WIELOSKALOWA ANALIZA ZASOBÓW WODNYCH W GLEBIE I PARAMETRÓW AGROMETEOROLOGICZNYCH W KONTEKŚCIE DZIAŁAŃ ADAPTACYJNYCH DO ZMIAN KLIMATU**
Zakład Metrologii i Modelowania Procesów Agrofizycznych
Kierownik: prof. dr hab. Piotr Baranowski
- 9:40 – 10:00 Tytuł: **MITYGACJA DEGRADACJI GLEB I EMISJI GAZÓW CIEPLARNIANYCH**
Zakład Biogeochemii Środowiska Przyrodniczego
Kierownik: prof. dr hab. Andrzej Bieganski
- Tytuł: **FIZYCZNE, FIZYKOCHEMICZNE I BIOCHEMICZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW ROŚLINNYCH I BIOMASY**
Zakład Fizycznych Właściwości Materiałów Roślinnych
PO Kierownika: prof. dr hab. Artur Zdunek, czł. koresp. PAN
Osiągnięcia zaprezentują:
- 10:00 – • prof. dr hab. Agnieszka Nawrocka – Opiekun Laboratorium Oceny Jakości Surowców Zbożowych
- 10:10 – • dr hab. Izabela Krzemińska – Opiekun Laboratorium Biotechnologii Mikroglonów
- 10:10 – • prof. dr hab. Mateusz Stasiak – Opiekun Laboratorium Materiałów Sypkich
- 10:20 – Tytuł: **STRUKTURA I FUNKCJONALNOŚĆ ŚCIANY KOMÓRKOWEJ OWOCÓW I WARZYW**
- 10:35 – Zakład Mikrostruktury i Mechaniki Biomateriałów
- 10:35 – Kierownik: prof. dr hab. Artur Zdunek, czł. koresp. PAN
- 11:55 – Podsumowanie: prof. dr hab. Artur Zdunek, czł. koresp. PAN

Instytut Agrofizyki
im. Bohdana
Dobrzańskiego
Polskiej Akademii Nauk

ul. Doświadczalna
4
20-290 Lublin

tel.: 81 744 50 61
faks: 81 744 50 67
e-mail: sekretariat@ipan.lublin.pl

**www.ipan.lublin.
pl**

Załącznik D — Otwarte seminaria naukowe Instytutu: kalendarz wydarzeń (2023)

Cykliczny program wewnętrznych seminariów i wykładów gościnnych w ciągu roku (seminaria zakładowe, seminaria doktorantów oraz wykłady gościnne). Źródło: kalendarz wydarzeń na stronie internetowej Instytutu (zrzut ekranu; adnotacja PL/EN).

 O Instytucie Zakłady Badania Szkoły Doktorskie Wydawnictwa		
About the Institute Departments Research Doctoral Schools Publications		
23	MAJ	
23	VISITING PROFESSORS IN LUBLIN - WYKŁAD OGÓLNODOSTĘPNY DLA MIESZKAŃCÓW LUBLINA	
	VISITING PROFESSORS IN LUBLIN – public lecture open to residents of Lublin	
	MAJ	
	KWIECIEŃ 2023	
	APRIL 2023	
25	SEMINARIUM DR HAB. KATARZYNY SZEWCZUK- KARPISZ	
	Seminar by Dr Katarzyna Szevczuk-Karpisz	
	KWI	
24	WYKŁAD GOŚCINNY DR HAB. ANNY GAŁĄZKI, PROF. IUNG-PIB W RAMACH INICJATYWY MICROBIOME AGRO LIVING LAB	
	Guest lecture by Dr Anna Gałązka, Professor at IUNG-PIB, as part of the Microbiome Agro Living Lab initiative	
	KWI	
	MARZEC 2023	
	MARCH 2023	
31	WYKŁAD GOŚCINNY TATIANY KUZMINY, PHD Z SUMY STATE UNIVERSITY, UKRAINE	
	MAR	
	Guest lecture by Tatiana Kuzmina, PhD, Sumy State University, Ukraine	
27	WYKŁAD GOŚCINNY DR HAB. AGNIESZKI WOLIŃSKIEJ, PROF. KUL W RAMACH INICJATYWY MICROBIOME AGRO LIVING LAB	
	MAR	
	Guest lecture by Dr Agnieszka Wołńska, Professor at the Catholic University of Lublin (KUL), as part of the Microbiome Agro Living Lab initiative	
15	SEMINARIUM DRA RAFALA KOBYLKI	
	Seminar by Dr Rafał Kobylka	
	MAR	
	LUTY 2023	
	FEBRUARY 2023	
13	WYKŁAD GOŚCINNY ZOII PUSTOVEJ, PHD Z PODILLIA STATE UNIVERSITY, UKRAINE	
	Guest lecture by Zoia Pustova, PhD, Podillia State University, Ukraine	
	LUT	
	STYCZEŃ 2023	
	JANUARY 2023	
24	SEMINARIUM MGR VADYMA CHIBRIKOVA	
	Seminar by Vadym Chibrikov, MSc	
	STY	

Załącznik E — Strona internetowa Instytutu: otwarte seminaria projektowe (2024)

Kontynuacja cyklicznego cyklu seminariów i wykładów gościnnych w roku 2024. Źródło: kalendarz wydarzeń na stronie internetowej Instytutu (zrzut ekranu; PL).

KWIECIEŃ 2024	
25 KWI	WYKŁAD GOŚCINNY PROF. DR HAB. MICHAŁA ŚWIECY, UP W LUBLINIE
22 KWI	WYKŁAD GOŚCINNY PROF. DR HAB. AGNIESZKI JAMIOŁKOWSKIEJ W RAMACH INICJATYWY MICROBIOME AGRO LIVING LAB
19 KWI	WYKŁAD GOŚCINNY DR. SANKARANA ADARSHA, TKM COLLEGE OF ENGINEERING INDIE
MARZEC 2024	
28 MAR	WYKŁAD GOŚCINNY DR INŻ. WERONIKI KRUSZELNICKIEJ Z POLITECHNIKI BYDGOSKIEJ
18 MAR	WYKŁAD GOŚCINNY DR AGATY GORYLUK-SALMONOWICZ W RAMACH INICJATYWY MICROBIOME AGRO LIVING LAB
08 MAR	SEMINARIA IPB
LUTY 2024	
29 LUT	WYKŁAD GOŚCINNY DR HAB. INŻ. ARTUR WÓJCIK, PROF. UR W KRAKOWIE
19 LUT	WYKŁAD GOŚCINNY DR AGNIESZKI KUŹNIAR W RAMACH INICJATYWY MICROBIOME AGRO LIVING LAB
STYCZEŃ 2024	
25	WYKŁAD GOŚCINNY DR HAB. INŻ. ALDONY SOBOTY, PROF. UP W LUBLINIE