

XII Konferencja Naukowa „Ł2B czyli Łukasiewicz to Business / Building Chemistry”

14-16.01.2026 Bukowina Tatrzańska

Miejsce: **Centrum Rekreacji i Biznesu GRAND Stasinda**
ul. Karpęciny 5a, 34-530 Bukowina Tatrzańska

Program Konferencji

DZIEŃ 1 – ŚRODA - 14.01.2026

- Od 13.00 Rejestracja uczestników (zakwaterowanie od 15.00 lub wcześniej w miarę dostępności pokoi)
- 13.30 – 14.30 **Obiad**
- 14:40 – 16.00 Uroczyste otwarcie konferencji
dr hab. inż. Paweł Pichniarczyk, prof. AGH - Dyrektor Łukasiewicz
– Instytutu Ceramiki i Materiałów Budowlanych

Wystąpienie gości honorowych:

dr inż. Krzysztof Klęczar, Wojewoda Małopolski
prof. dr hab. inż. Maria Mrówczyńska, Wiceminister Nauki i Szkolnictwa Wyższego
prof. dr hab. inż. Jerzy Lis – Rektor Akademii Górniczo-Hutniczej, Przewodniczący Rady Instytutu
dr Hubert Cichocki – Prezes Centrum Łukasiewicz

Wręczenie symbolicznych dyplomów Krajowych i Europejskich Ocen Technicznych

16.00 – 17.30 PANEL DYSKUSYJNY „Metro w Krakowie - więcej niż transport”

Prowadzący: Zbigniew Bartuś - Redaktor publicysta mediów Grupy INFOR - Forsal.pl
i Gazety Prawnej

- **prof. Stanisław Mazur** – I Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa
- **prof. dr hab. inż. Andrzej Szarata** – Rektor Politechniki Krakowskiej
- **prof. dr hab. Jolanta Itrich-Drabarek** – Wiceprezes Centrum Łukasiewicz ds. Badawczych
- **nadbryg. mgr inż. Piotr Filipek** – Komendant Szkoły Aspirantów PSP w Krakowie

17.30 – 18.00 WYKŁAD PLENARNY

prof. dr hab. inż. Jerzy Małachowski – Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (NCBR)

19.00 – 3.00 **Uroczysta kolacja**

DZIEŃ 2 – CZWARTEK – 15.01.2026

08.00 – 09.30 Śniadanie

09.30 – 10.15 SESJA I – „Transformacja wymagań prawnych w zakresie wyrobów budowlanych”

Łukasz Rymarz - Ministerstwo Rozwoju i Technologii
„Ustawa o wyrobach budowlanych”

Iwona Tokarska - Dyrektor Departamentu Wyrobów Budowlanych Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego
„Ustawa o wyrobach budowlanych”

Paweł Kopciał - Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
„ETICS wg nowego EAD”

10.15 – 11.30 PANEL DYSKUSYJNY

„Przyszłość zaczyna się dziś, czyli jakich technologii i materiałów potrzebuje polskie budownictwo”

Prowadzący: Jarosław Guzał - dziennikarz, Prezes Zarządu Fundacji Efektywne Budownictwo

- **dr hab. inż. Marta Kosior-Kazberuk, prof. PB** – Rektor Politechniki Białostockiej
- **dr hab. inż. Marcin Furtak, prof. PK** – Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej
- **dr inż. Jacek Michalak** - Wiceprezes zarządu ds. rozwoju Grupy ATLAS
- **Zbigniew Pilch** – Dyrektor Wykonawczy Stowarzyszenia Producentów Cementu
- **dr hab. inż. Paweł Pichniarczyk, prof. AGH** - Dyrektor Łukasiewicz – Instytutu Ceramiki i Materiałów Budowlanych

11.30 – 12.00 Przerwa kawowa

12.00 – 13.30 SESJA II - Innowacje wspierające niskoemisyjność w sektorze budowlanym

prof. dr hab. inż. Zbigniew Giergiczyński - Politechnika Śląska, **dr inż. Maciej Batog** – Heidelberg Materials
„Betony o obniżonym śladzie węglowym”

dr hab. inż. Tomasz Baran, dr hab. inż. Paweł Pichniarczyk, prof. AGH, dr inż. Michał Wieczorek - Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych; **Przemysław Danielewski, Łukasz Tylnicki, Andrzej Grela** - Haldex
„Łupek Haldex nowym składnikiem cementów i klinkieru portlandzkiego”

Krzysztof Wrzecion, Dominika Karkus - Holcim Polska S. A.
„Obniżenie śladu węglowego suchych mieszanek poprzez stosowanie składników niskoemisyjnych”

dr hab. inż. Jacek Domski, prof. PK - Wydział Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej
„Analiza wybranych cech wytrzymałościowych betonu z dodatkiem włókien odpadowych”

gen. dyw. prof. dr hab. inż. Zygmunt Mierczyk - Wojskowa Akademia Techniczna
„Technologia SULROCK w recyklingu materiałów w budownictwie”.

13.30 – 14.30 Obiad

14.30 – 17.30 SESJA III – „Nowoczesne rozwiązania dla bezpiecznego budownictwa”

Paweł Gaciek – Bolix S.A.

„Badania nad problematyką klejenia termoizolacji w ETICS i porównywania wyników badań”

Sara Gołębiowska, Milena Firlit – Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

„Wpływ komponentów systemu ETICS na odporność na gradobicie”

dr inż. Magda Kosmal, Agnieszka Puzio - Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

„Izolować czy wygłuszać- oto jest pytanie?”

dr inż. Marzena Najduchowska - Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

„Wpływ warunków badania na współczynnik przewodzenia ciepła materiałów budowlanych”

Bartłomiej Łopiński - Terra Eneo Spółka Jawna Roman Chodacki i Wspólnicy

„Badania nad zastosowaniem produktów opartych na attapulgicie firmy Geohellas w technologiach zapraw cementowych i gipsowych”

16.00 – 16.15

Przerwa kawowa

Milena Firlit, Sara Gołębiowska - Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

„Tlenie materiałów polimerowych i kompozytów w kontekście bezpieczeństwa pożarowego”

dr Artur Miros – Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny

„Innowacje Sieć Badawcza Łukasiewicz dla infrastruktury podziemnej: Płyty ogniochronne dla konstrukcji metra i tuneli miejskich”.

dr inż. Mateusz Zakrzewski - Politechnika Koszalińska

„Analiza wybranych właściwości kompozytów na bazie kruszywa z odpadów polistyrenowych”.

Mariusz Szpakowski, Michał Lasota - JARKOP Sp. z o.o.

„JARKOP „ZWYKŁY” piasek, niezwykle możliwości - o zastosowaniach piasku kwarcowego.”

Marcin Roszyk - HSH Chemie Sp.zo.o.

„HSH Chemie jako partner technologiczny dla budownictwa - o sile naszych produktów oraz centrów kompetencyjnych: Innowacyjnego i Aplikacyjnego.”

dr inż. arch. Rafał Dudzik – Uniwersytet Zielonogórski

„Niejasności przepisów techniczno-budowlanych dotyczących kształtowania przestrzeni komunikacyjnej w budynkach ze względu na bezpieczeństwo użytkowników podczas pożaru - przyczyną nieuzasadnionych kosztów i komplikacji w procesie inwestycyjnym”

17.30

Kulig I grupa

18.30

Kulig II grupa

18.30

Kolacja regionalna

DZIEŃ 3 – PIĄTEK – 16.01.2026

08.00 – 10.00

Śniadanie

Do 11.00

Wykwaterowanie