

# RAPORT | REPORT

**KOMPOZYT  
EXPO®**

16-17.10.2024, EXPO Kraków

13. Międzynarodowe Targi  
Materiałów, Technologii  
i Wyrobów Kompozytowych

13<sup>th</sup> International Trade Fair  
for Composite Materials,  
Technologies and Products



## RAPORT z 13. Międzynarodowych Targów Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych KOMPOZYT-EXPO®

### REPORT on the 13<sup>th</sup> International Trade Fair for Composite Materials, Technologies and Products KOMPOZYT-EXPO®

KOMPOZYT-EXPO® to jedyne w Polsce i największe w Europie Środkowo-Wschodniej targi dedykowane branży materiałów kompozytowych. Zakres targów jest bardzo konkretny, dzięki czemu wydarzenie odwiedzają ściśle branżowi goście, specjalizujący się w temacie kompozytów.

KOMPOZYT-EXPO® is the only trade fair in Poland, and the largest in Central and Eastern Europe, dedicated to the composite materials industry. With a highly specialized scope, the fair attracts a focused audience well-versed in the topic of composites.

## KONKURS

Podczas tegorocznej edycji KOMPOZYT-EXPO® po kilkuletniej przerwie powrócił do programu konkurs targowy na najlepszy produkt i technologię. Jury, w którego skład weszli: prof. dr hab. inż. Anna Boczkowska, Politechnika Warszawska, PAN – przewodnicząca Jury oraz członkowie: dr inż. Jacek Kasz, Centrum Transferu Technologii Politechnika Krakowska i dr inż. Andrzej Czulak, Polski Klaster Technologii Kompozytowych oceniało zgłoszone prace pod kątem m.in.: funkcjonalności i wartości użytkowej, nowoczesności rozwiązań konstrukcyjnych czy jakości i niezawodności użytkowania.

Jury jednogłośnie wyłoniło dwóch zwycięzców. W kategorii produkt wygrała firma SAERTEX GmbH & Co. KG, prezentująca produkt SAERcore® do procesów wtrysku w formach zamkniętych, takich jak RTM (Resin Transfer Moulding) i RTM light lub procesu infuzji. W kategorii technologia zwyciężyła Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej oraz firma Złotecki Sp. z o.o., którzy zaprezentowali sposób wytwarzania tłoka do silnika spalinowego wzmocnionego lokalnie kompozytowym insertem typu Al/SiCp kształtowanym w procesie odlewania odśrodkowego.

This year, after a few years' break, the KOMPOZYT-EXPO® product and technology competition returned, awarding prizes for the best products and technologies. The jury, chaired by Prof. Anna Boczkowska from the Warsaw University of Technology and the Polish Academy of Sciences, and including Dr. Jacek Kasz from the Krakow University of Technology, Technology Transfer Center and Dr. Andrzej Czulak from the Polish Cluster of Composite Technologies, evaluated entries based on criteria such as functionality, user value, innovative design, and product reliability.

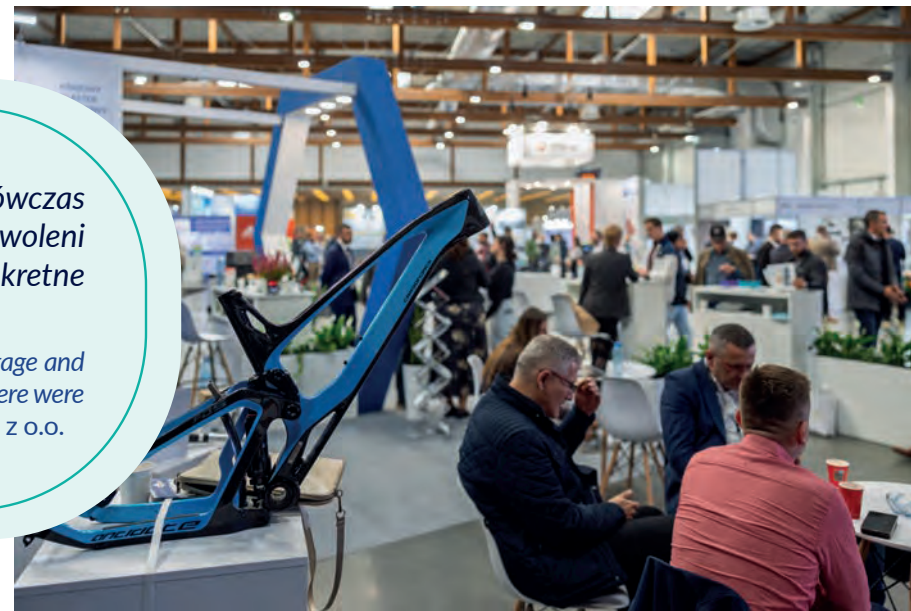
The jury selected two winners. In the product category, the award went to SAERTEX GmbH & Co. KG for their SAERcore® product for closed-mold injection processes, such as RTM (Resin Transfer Moulding), RTM light, and infusion processes. In the technology category, the winners were the Silesian University of Technology's Faculty of Materials Engineering and Złotecki Sp. z o.o., for their innovative method of manufacturing an internal combustion engine piston reinforced with a locally placed Al/SiCp composite insert, shaped through centrifugal casting.



## OPINIE | FEEDBACK FROM EXHIBITORS

– Zwiedzający to są osoby, które faktycznie szukają jakichś rozwiązań. Nas to cieszy, bo wówczas możemy rzeczywiście popracować i podjąć owocną współpracę. A zatem jesteśmy zadowoleni z frekwencji i z konkretów, które tutaj uzyskaliśmy. Były konkretne pytania i mamy konkretne zadania do zrobienia – Dariusz Adamczak, prezes firmy Basalttech Sp. z o.o.

– The visitors are people who are genuinely looking for solutions. That's a win for us, as it allows us to truly engage and establish productive partnerships. We're pleased with the turnout and the actionable insights we gained here. There were specific questions, and now we have specific tasks to tackle – Dariusz Adamczak, prezes firmy Basalttech Sp. z o.o.



– Muszę przyznać, że świadomość odwiedzających jest na wysokim poziomie, ponieważ jeżeli już ktoś nas odwiedza, to zwykle wie o co chodzi. Faktycznie są to techniczne pytania, z których jest jakiś potencjał – Rafał Mierzwa, OEL Composites.

– I must say, the level of expertise among the visitors is high – when someone visits our booth, they generally know what they're looking for. They ask technical questions, which means there's real potential for concrete projects – Rafał Mierzwa, OEL Composites.

## OPINIE | FEEDBACK FROM EXHIBITORS

- Jesteśmy mile zaskoczeni ilością odwiedzających. Rozmowy były bardzo ciekawe i liczymy na to, że w przyszłej edycji też bardzo chętnie się tutaj wystawimy – Paweł Banaszek, Semicon Sp. z o.o.
- We were pleasantly surprised by the number of visitors. The discussions were very interesting, and we're hopeful to return for next year's event – Paweł Banaszek, Semicon Sp. z o.o.



## WYSTAWCY | EXHIBITORS

**84** wystawców z **13** krajów | **84** exhibitors – **13** countries

Top **6** państw, z których pochodzą wystawcy:

Top **6** countries where exhibitors come from:



NIEMCY  
GERMANY



WŁOCHY  
ITALY



CZECHY  
THE CZECH  
REPUBLIC



FRANCJA  
FRANCE



WĘGRY  
HUNGARY



SŁOWENIA  
SLOVENIA

## BRANŻE REPREZENTOWANE PRZEZ WYSTAWCÓW SECTORS REPRESENTED BY EXHIBITORS

27%



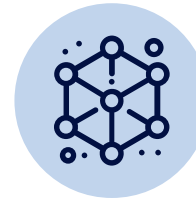
Badania  
i rozwój  
Research and  
development

16%



Pośrednie produkty  
kompozytowe  
Intermediate  
composite products

15%



Surowce  
Raw  
materials

12%



Produkty  
kompozytowe  
Composite  
products

12%



Maszyny  
i narzędzia  
Machinery  
and tools

7%



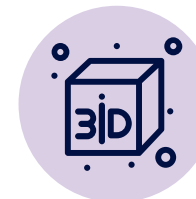
Usługi  
Services

6%



Inne  
Other

3%



Druk 3D  
3D Printing

## LISTA WYSTAWCÓW | LIST OF EXHIBITORS

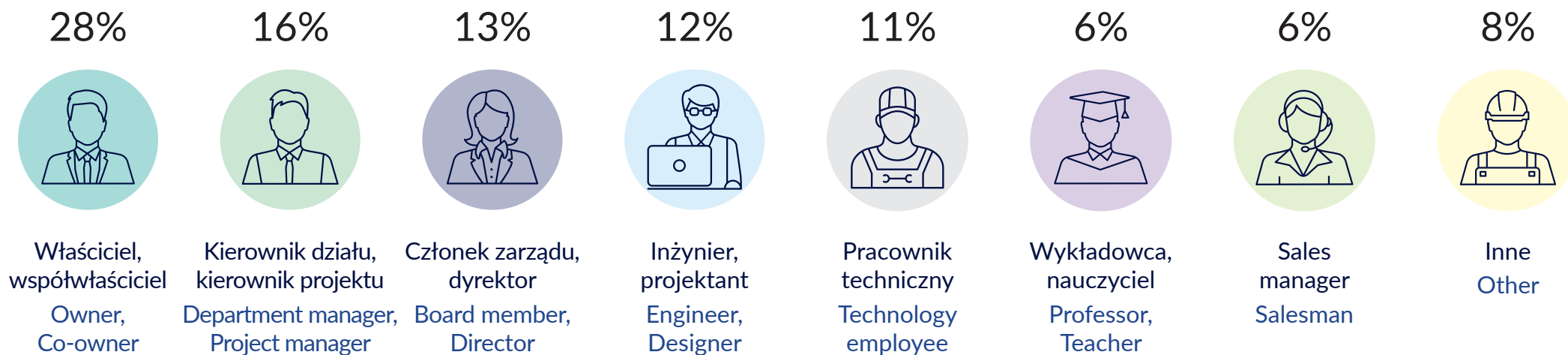
- 3D EXPERT
- AEROFORM COMPOSITES
- AIRTECH EUROPE SARL
- AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA W KRAKOWIE, WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ I CERAMIKI, KATEDRA BIOMATERIAŁÓW I KOMPOZYTÓW
- AMULET
- ARAVIX SC M.JARUGA, M.KORCZOWSKA, A.KRZYŻANIAK, T.OPIOŁA
- ASSOCIACIO CLUSTER DE MATERIALS AVANCATS DE CATALUNYA
- AURUM CHEMICALS SP. Z O.O.
- AXELON SP. Z O.O.
- BALTIC RIM SIA
- BASALTTECH SP. Z O.O.
- BAX INNOVATION CONSULTING SL
- BERLAC AG
- BOWI ABRAMOWICZ SP.J.
- BYDGOSZCZ INDUSTRIAL CLUSTER TOOL VALLEY
- BYK-CHEMIE GMBH
- CELAG S.R.L.
- CENTER 3D PRINT SP. Z O.O.
- CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY OF PÉCS-BARANYA
- CLUST-ER MECCATRONICA E MOTORISTICA
- COMPOSITECH JAROSŁAW KOKSANOWICZ
- COMPOSITES UNITED E.V.
- DACC CARBON CO., LTD.
- DAFOTEC S.R.L.
- DIAB SP. Z O.O.
- EBALTA POLSKA
- EC TEST SYSTEMS SP. Z O.O.
- ELANTAS EUROPE S.R.L.
- EXXONMOBIL CHEMICAL CENTRAL EUROPE
- FANUM CNC
- FK GROUP
- FLANDERS MAKE
- FUNDACJA WSPIERANIA NANONAUK I NANOTECHNOLOGII NANONET
- FUNDINGBOX ACCELERATOR SP. Z O.O.
- GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICICTWA – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
- GROLMAN SP. Z O.O.
- HAVEL COMPOSITES CZ S.R.O.
- HEXCEL COMPOSITES GMBH
- INFINICI AG
- INSTYTUT TECHNICZNY WOJSK LOTNICZYCH (ITWL) / AIR FORCE INSTITUTE OF TECHNOLOGY (AFIT)
- IST METZ GMBH & CO. KG
- ITALIAN TECHNOLOGICAL DISTRICT FOR THE ENGINEERING OF POLYMERIC AND COMPOSITE MATERIALS AND STRUCTURES
- ITALMATIC PRESSE STAMPI S.R.L.
- JEC GROUP
- JOZEF STEFAN INSTITUTE
- KCARBON
- KORDCARBON, A.S.
- KRAHN CHEMIE POLSKA SP. Z O.O.
- KROSGLOSS S.A.
- KSM CUTTING & CONSULTING SP. Z O.O.
- LERG S.A.
- MEEM S.R.O.
- METAMORPHOSE SP. Z O.O.
- MILAR SP. Z O.O.
- MORAVIAN-SILESIA AUTOMOTIVE CLUSTER
- NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
- NYLONBOR SP. Z O.O.
- OBO-WERKE GMBH
- OEL-COMPOSITES
- PANINI S.R.L.
- PARKER HANNIFIN GMBH
- POLITECHNIKA KRAKOWSKA / CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGII
- POLITECHNIKA ŁÓDZKA, WYDZIAŁ TECHNOLOGII MATERIAŁOWYCH I WZORNICTWA TEKSTYLÓW, INSYTUT WŁÓKIENICTWA
- POLITECHNIKA ŚLĄSKA, WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ
- POLITECHNIKA WROCŁAWSKA
- POLSKI KLASTER TECHNOLOGII KOMPOZYTOWYCH
- POLSKIE TOWARZYSTWO MATERIAŁÓW KOMPOZYTOWYCH
- POLYMERIS
- REINBAR SP. Z O.O.
- RYMATEX SP. Z O.O.
- SAERTEX GMBH & CO. KG
- SARZYNA CHEMICAL SP. Z O.O.
- SEMICON SP. Z O.O.
- SHIM-POL A.M. BORZYMOWSKI E. BORZYMOWSKA-RESZKA, A. RESZKA SP.J.
- SKY ADVANCED MATERIALS LTD.
- SMART TECHNOLOGIES & SERVICES SP. Z O.O.
- SPREADCARBON D.O.O.
- TECHNICAL UNIVERSITY OF CHEMNITZ
- TORIMEX-CHEMICALS LTD. SP. Z O.O.
- URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
- VIRTEK VISION
- WIKO KLEBETECHNIK SP. Z O.O.
- WOROŃKO SP. ZO.O.
- WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ
- ZACHODNIOPOMORSKI UNIwersytet Technologiczny W SZCZECINIE

## ZWIEDZAJĄCY | VISITORS

**2518** zwiedzających, w tym:  
powracających **31%** | nowych **69%** • Polska **78%** | zagranica **22%** w tym:  
Słowacja, Hiszpania, Czechy, Turcja, Ukraina, Włochy, Francja, Anglia,  
Niemcy, Belgia, Holandia, Słowenia, Austria

**2518** visitors:  
returning **31%** | New **69%** • Poland **78%** | Abroad **22%** including:  
Slovakia, Spain, Czech Republic, Turkey, Ukraine, Italy, France, England,  
Germany, Belgium, Netherlands, Slovenia, Austria

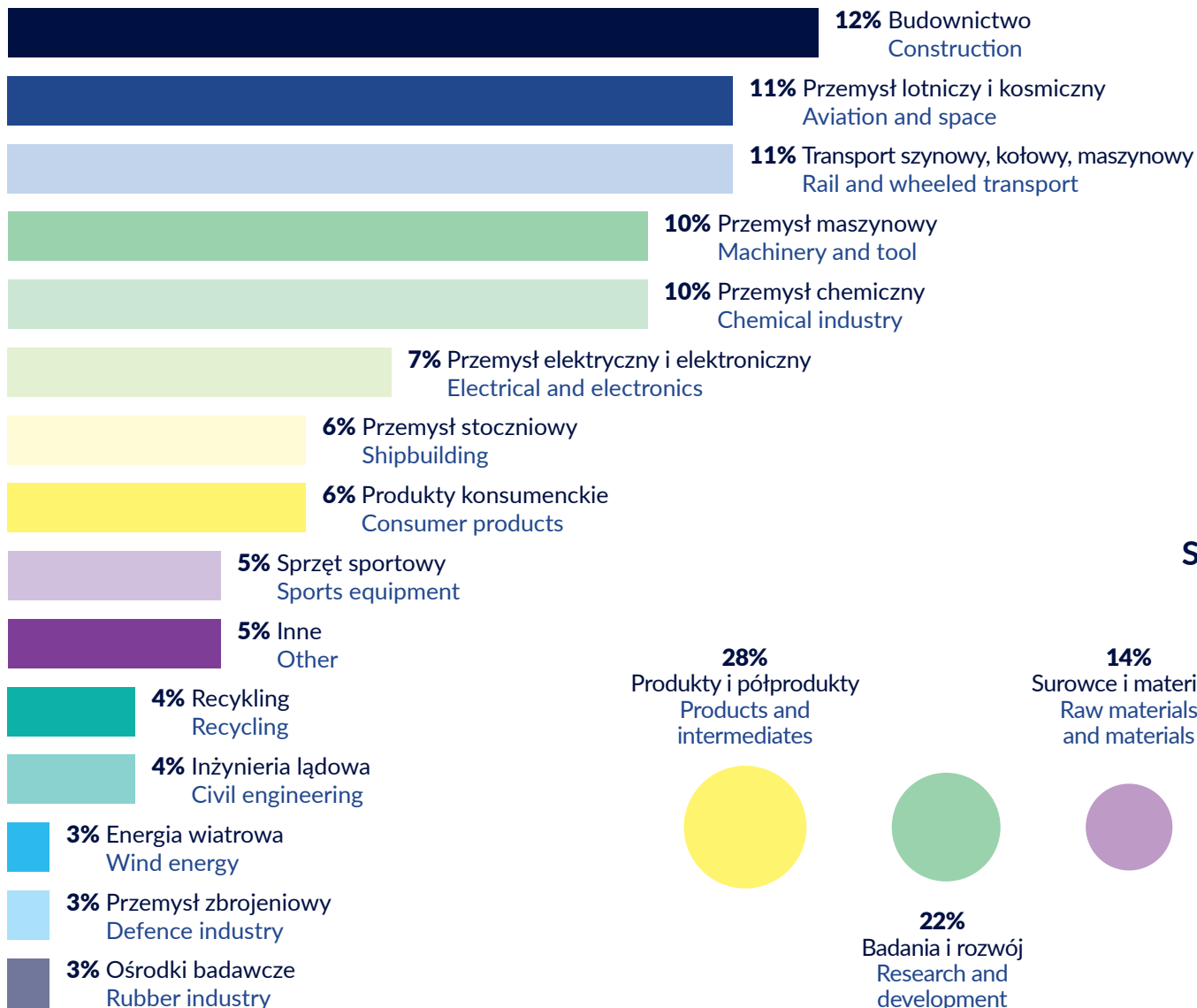
### STANOWISKA ZWIEDZAJĄCYCH | VISITOR'S PROFILE BY POSITION



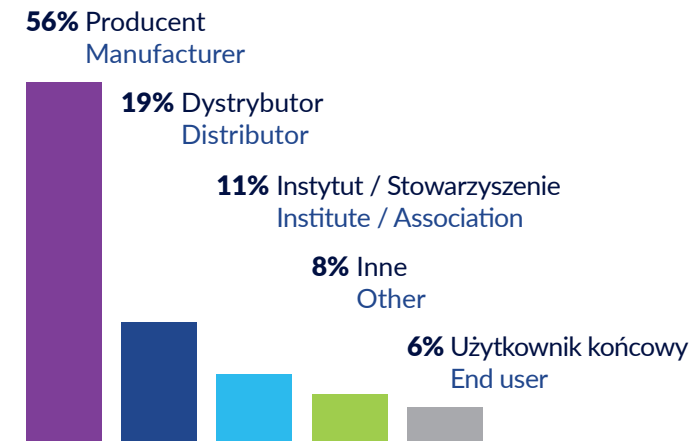


## ZWIEDZAJĄCY | VISITORS

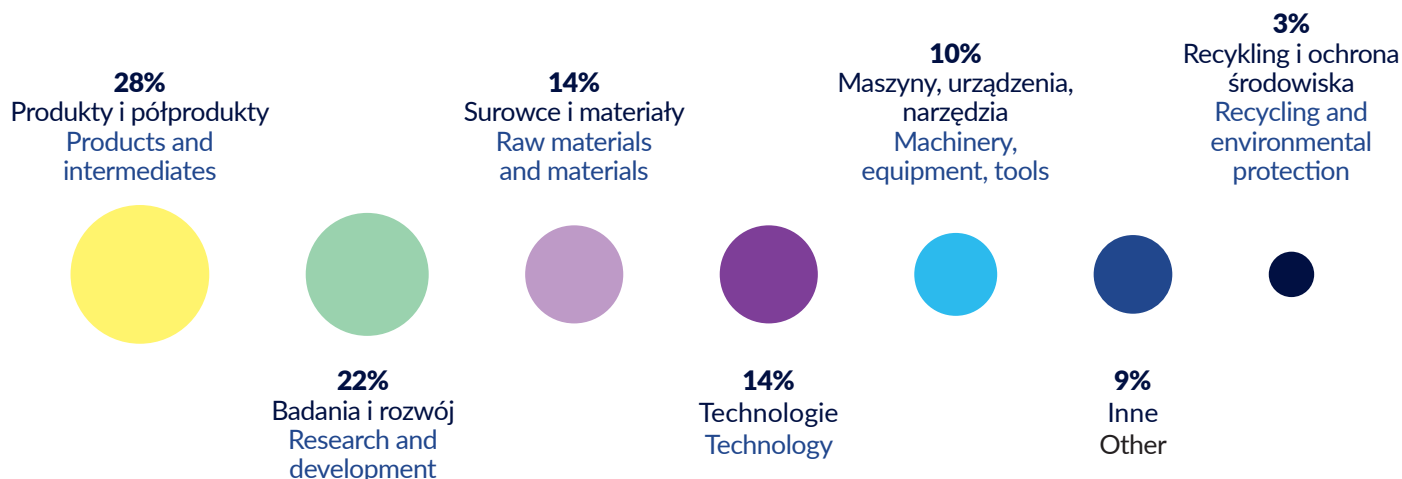
### BRANŻA



### PROFIL DZIAŁALNOŚCI



### SEKTOR



## PROGRAM

Targi KOMPOZYT-EXPO® przyciągają nowe projekty, podczas wydarzenia miały miejsce m.in.: finał projektu AMULET oraz uruchomienie platformy ResC4EU. Pojawiło się kilkanaście międzynarodowych klastrów, konsorcjów i stowarzyszeń m.in.: Composites United e.V., Polski Klaster Technologii Kompozytowych, Łotewski Klaster Technologii Informatycznych, Europejskie Centrum Innowacji Cyfrowych czy Bydgoski Klaster Przemysłowy Dolina Narzędziowa. Na scenie targowej obecny był także temat druku 3D, który przybliżyli specjaliści i specjalistki z firmy Fanum oraz Politechniki Krakowskiej.

KOMPOZYT-EXPO® attracts new projects. The event featured, among others: the final of the AMULET project and the launch of the ResC4EU platform. More than a dozen international clusters, consortia and associations appeared, such as: Composites United e.V., the Polish Cluster of Composite Technologies, the Latvian Information Technology Cluster, the European Centre for Digital Innovation or the Bydgoszcz Industrial Cluster Tool Valley. The topic of 3D printing was also featured on the fair stage, which was introduced by specialists from Fanum and the Cracow University of Technology.



## NAUKA DLA PRZEMYSŁU

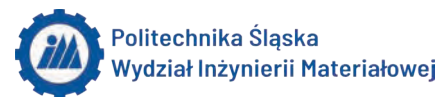


Tradycyjnie na wspólnym stoisku Nauka dla Przemysłu możliwości współpracy w zakresie B+R zaprezentowali:

Akademia Górniczo-Hutnicza z Krakowa, Centrum Transferu Technologii Politechniki Krakowskiej, Główny Instytut Górnictwa – Państwowy Instytut Badawczy, Politechnika Łódzka, Politechnika Śląska, Politechnika Warszawska, Politechnika Wrocławska oraz Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny ze Szczecina.

Traditionally, R&D collaboration opportunities were presented at the joint Science for Industry stand by:

the AGH University of Science and Technology in Krakow, the Technology Transfer Centre of the Krakow University of Technology, the Central Mining Institute – National Research Institute, the Łódź University of Technology, the Silesian University of Technology, the Warsaw University of Technology, the Wrocław University of Technology and the West Pomeranian University of Technology in Szczecin.



## KOŁA NAUKOWE

Targi to dla studentów możliwość prezentacji innowacyjnych projektów i nawiązania cennych kontaktów. W tym roku swoje projekty, m.in samochód wodorowy, łódź solarną, bolidy czy motocykle, zaprezentowali:

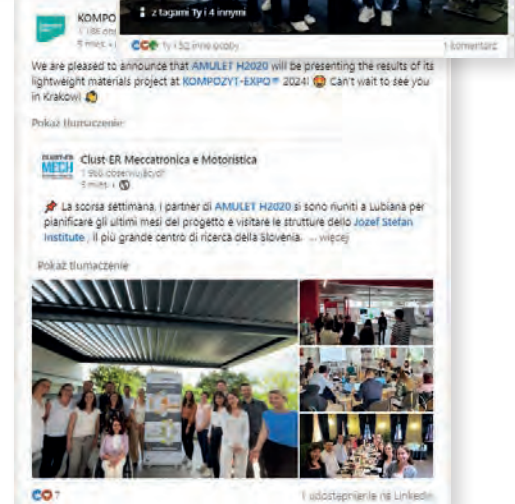
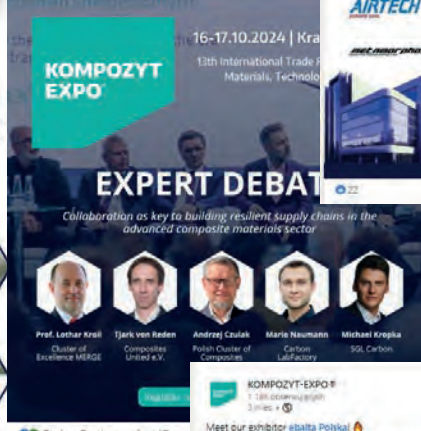
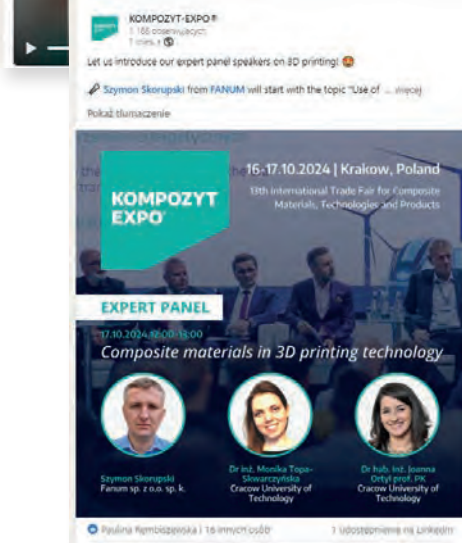
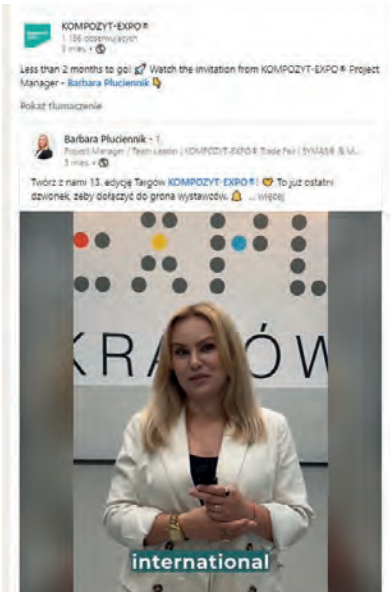
The trade fair is an opportunity for students to present innovative projects and make valuable contacts. This year, their projects, including a hydrogen car, a solar boat, bolides or motorbikes, were presented by:

- AGH Solar Boat • E-Moto AGH • AGH Eko-Energia • AGH Racing • AGH Space Systems • ADAMANTIUM Koło Naukowe Konstrukcji Militarnych • Rapid Prototyping AGH • PWR Racing Team • PRzeTwórcy Wydziału Chemicznego Politechniki Rzeszowskiej • Silniki Spalinowe z Politechniki Krakowskiej



# PROMOCJA W SOCIAL MEDIACH | SOCIAL MEDIA PROMOTION

OBSERWUJ NAS NA LINKEDINIE!



# WYSTAWCY W SOCIAL MEDIACH PRZED TARGAMI EXHIBITORS IN SOCIAL MEDIA BEFORE THE FAIR

OBSERWUJ NAS NA LINKEDINIE!



Aurum Chemicals Sp. z o.o.  
553 obserwujących

Zapraszamy na XIII EDYCJĘ TARGÓW KOMPOZYT-EXPO® w Krakowie!

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | EXPO Kraków

13. Międzynarodowe Targi Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych

**Zapraszamy na STOISKO D1!**

**AJURUM**

Stoisko D1

z tagami Targi w Krakowie i 1 innymi

16 zdjęć osób

2 komentarze

Lerg S.A.  
275 obserwujących

już JUTRO!

raz z Sarszyna Chemical i partnerami Polish Cluster of Composite Technologies / stoisko X18ster Technologi Kompozytowych weźmiemy udział w 13. Międzynarodowych Targach Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych KOMPOZYT-EXPO®.

apraszamy serdecznie do stoiska D59 w Hall Duna!

Więcej informacji: <https://lnkd.in/g/PrndGZE>

targi kompozyt-ekompozytexpo-expo-krakow-#sarszynachemical #targi-grupieling

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | EXPO Kraków

13. Międzynarodowe Targi Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych

**JUŻ JUTRO!**

Zapraszamy do stoisk

EC TEST Systems  
2490 obserwujących

LERG

Semicon Sp. z o.o.  
1327 obserwujących

Dotarcie do nas na KOMPOZYT-EXPO 2024!

Semicon Sp. z o.o. zaprasza Wszystkich entuzjastów branży ...więcej

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | EXPO Kraków

13. międzynarodowe Targi Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych

**Spotkajmy się na KOMPOZYT - EXPO!**

Zapraszamy na Stoisko D 33

**SEMICON**

16

1 komentarz + 2 udostępnienia na LinkedIn

Zapraszamy do odwiedzenia stoiska nr D15 podczas Międzynarodowy Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych KOMPOZYT-EXP Krakowie. To jedne targi w Polsce w pełni dedykowane branży mater technologii kompozytowych. Stoisko EC TEST Systems to idealne miej nowoczesne technologie pomiarowe i diagnostyczne, wspierające bra kompozytowych z zakresu drgań, akustyki, termowizji, szybkich kamer oprogramowania CAE.

Zapraszamy do rozmowy z naszymi ekspertami oraz zapoznania się z produktami i usługami.

Spotkajmy się na stoisku D15!  
<https://lnkd.in/g/kaQ6djr>  
[KOMPOZYT-EXPO®](https://lnkd.in/g/kaQ6djr)

Spotkajmy się na targach  
OWIEDZIALNA PRACOWNIA

Targi i Konferencje | EC TEST Systems  
ectc.pl

Jakub Kordek i 9 innych osób

1 komentarz

New Era Materials  
103 obserwujących

One of the important events of the composite industry, bringing together knowledge, innovation and business. It's KOMPOZYT-EXPO® in Krakow, whose partner is the renowned JEC World Fair.

**KOMPOZYT-EXPO**

Poland's only trade fair

13 innych osób

AGH Rapid Prototyping  
52 obserwujących

Nowy rok, nowe możliwości i Rapid wraca z nową energią!

Już w następnym tygodniu będziecie mieli okazję spotkać się z nami na ...więcej

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | EXPO Kraków

13. Międzynarodowe Targi Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych

**Spotkajmy się na targach!**

Silberstein AGH Rapid Prototyping

**AGH Rapid Prototyping**

Paulina Remiszewska i 13 innych osób

AXELON  
359 obserwujących

Już w tym tygodniu będziemy obecni na dwóch wydarzeniach!

Konferencja #InterNanoPoland 2024 ...więcej

Anne-Carole Barbarin  
1000 obserwujących

I'm really looking forward to sharing key insights from this growing market! Don't miss the opportunity to discover what we've been working on for JEC Forum Central Europe launched by JEC Group! I can't wait to see you at, and exchange ideas!

Pokaż slajdowanie

144 obserwujących

We know you've been waiting for this! Anne-Carole Barbarin, Regional Events Director at JEC Group will share a few details about JEC Forum Central Europe on the trade fair stage!

Check the schedule of speeches: <https://lnkd.in/g/ky2v330>

Pokaż slajdowanie

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | Kraków, Poland

13th International Trade Fair for Composite Materials, Technologies and Products

**WORKSHOP**

About new event: JEC Forum Central Europe 2025 in Krakow

Anne-Carole Barbarin  
JEC Group

Ty i 34 innych osób

1 komentarz

Composit  
2356 obserwujących

Co słychać w Composites Lounge tej jesien? Przede wszystkim - bierzemy udział w <https://kompozyt-expo.pl> w dniach 16 i 17 października 2024 r. w Krakowie.

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | Kraków, Poland

13th International Trade Fair for Composite Materials, Technologies and Products

**Let's meet at KOMPOZYT-EXPO®!**

Get your ticket at [www.kompozyt-expo.pl](http://www.kompozyt-expo.pl)

Jakub Kordek i 13 innych osób

3 komentarze + 2 udostępnienia na LinkedIn

Ty i 37 innych osób

Polish Cluster of Composite Technologies / Polski Klas...  
723 obserwujących

Join us at KOMPOZYT-EXPO 2024!  
The Polish Composite Technology Cluster warmly invites all members and composite industry enthusiasts to visit our booth at the international ...więcej

Pokaż slajdowanie

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 | Kraków, Poland

13th International Trade Fair for Composite Materials, Technologies and Products

**Let's meet at KOMPOZYT-EXPO®!**

Get your ticket at [www.kompozyt-expo.pl](http://www.kompozyt-expo.pl)

Jakub Kordek i 13 innych osób

3 komentarze

**KOMPOZYT EXPO**

16-17.10.2024 EXPO Kraków

13. Międzynarodowe Targi Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych

**Odbierz bilet**

**inter nano Poland 2024**

16-17TH OCTOBER 2024 KATOWICE

BUSINESS-TO-SCIENCE  
SCIENCE-TO-BUSINESS

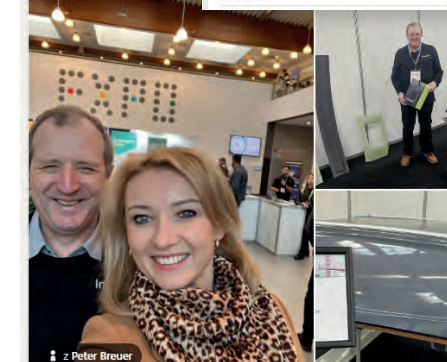
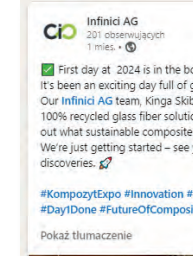
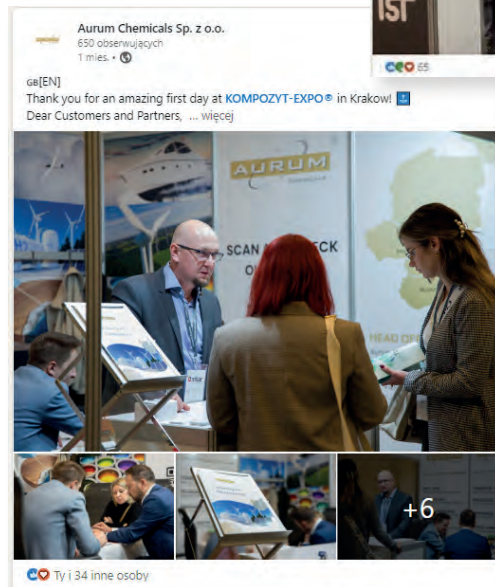
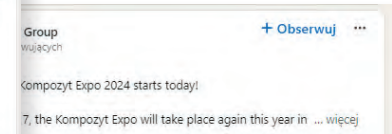
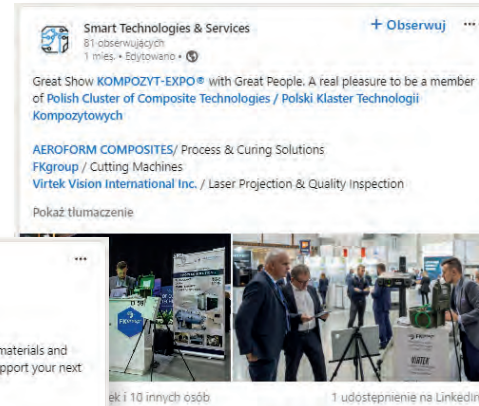
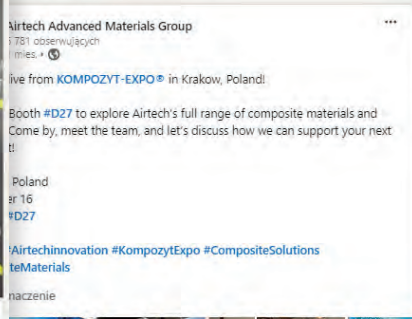
[WWW.INTERNANOPOLAND.COM](http://WWW.INTERNANOPOLAND.COM)

Jakub Kordek i 13 innych osób

3 komentarze

# WYSTAWCY W SOCIAL MEDIACH PODCZAS TARGÓW EXHIBITORS IN SOCIAL MEDIA DURING THE FAIR

OBSERWUJ NAS NA LINKEDINIE!



## FILM I WYWIADY Z TARGÓW VIDEO AND INTERVIEWS FROM THE TRADE FAIR



Wideo relacja z targów  
Video report from the fair





**DO ZOBACZENIA  
ZA ROK!**

**See you next year!**

**JEC FORUM  
CENTRAL  
EUROPE 2025**

**Business Meetings & Conferences**

**September 17-18, 2025 | KRAKOW  
POLAND**

Targi KOMPOZYT-EXPO® przechodzą na cykl dwuletni i będą odbywać się naprzemiennie z konferencją JEC Forum Central Europe.

Zapytaj nas o szczegóły.

KOMPOZYT-EXPO® is switching to a two-year cycle and will alternate with the JEC Forum Central Europe conference.

Ask us for details.

**KOMPOZYT  
EXPO®**

**ZAPRASZAMY NA KOLEJNĄ EDYCJĘ!  
JOIN US FOR THE NEXT EDITION!**

**07-08.10.2026, Krakow, Poland**

**13. Międzynarodowe Targi Materiałów,  
Technologii i Wyrobów Kompozytowych**

**13<sup>th</sup> International Trade Fair for Composite  
Materials, Technologies and Products**

**[www.kompozyt-expo.pl](http://www.kompozyt-expo.pl)**

**Sprawdź pełny kalendarz imprez przemysłowych:  
[www.targiprzemyslowe.pl](http://www.targiprzemyslowe.pl)**

**Check out the full calendar of industrial events:  
[www.targiprzemyslowe.pl/en](http://www.targiprzemyslowe.pl/en)**

**Zapytaj nas o udział w targach  
Ask us about participating in the fair:**



**Barbara Płuciennik**  
Project Manager / Team Leader  
pluciennik@targi.krakow.pl  
tel. +48 506 038 382



**Jakub Kordek**  
Event Manager  
kordek@targi.krakow.pl  
tel. +48 502 770 614

Organizator:



Miejsce targów:

