

## Rzeszowski Piknik Nauki i Techniki - MOC Odkrywców

ORGANIZATORZY

STOWARZYSZENIE  
**ARSCIENTIA**

POLITECHNIKA  
RZESZOWSKA  
IM. IGNACEGO LUKASIEWICZA

POLIMEDIA  
www.polimedia.pl

PATRONAT HONOROWY  
Minister  
Edukacji

**MOC**

**30**  
maja  
2026

Program na:  
[www.mocodkrywcow.pl](http://www.mocodkrywcow.pl)  
[www.facebook.com/dzienodkrywcow](https://www.facebook.com/dzienodkrywcow)  
WSTĘP WOLNY

EPIŚODE XVII

# ODKRYWCÓW<sup>®</sup>

## Rzeszowski Piknik Nauki i Techniki<sup>®</sup>

godz. 11.00 - 17.00 - MIASTECZKO PIKNIKOWE - tereny wokół budynku V Politechniki Rzeszowskiej  
- ul. Powstańców Warszawy 12, 35-959 Rzeszów

**Pasaż Nauki i Pasaż Techniki:** Fantastyczne urządzenia demonstracyjne | Interaktywne pokazy i prezentacje kół naukowych uczelni wyższych z Rzeszowa, Krakowa i Warszawy, rzeszowskich szkół średnich i podstawowych | Warsztaty chirurgiczne | Pokazy wysokich napięć | Łazik marsjański „Legendary” | Bolid FS | Robotyka | Pokazy tworzenia komet | Demonstratory Energii Odnawialnej | 4G i 5G | VR Space oraz retro konsole i komputery | Druk 3D | Ekspozycja okazów CITES | Lotnictwo | Szybowce | Autobusy miejskie | Laboratoria mobilne: UKE oraz Izby Administracji Skarbowej w Rzeszowie, ZTM w Rzeszowie | Skwer historii; Zakon Rycerzy Boju Dnia Ostatniego | Pasaż kultury i sztuki: malarstwo, grafika, ceramika, rzeźba, metaloplastyka | warsztaty, prezentacje, kracja | Muzeum Dobranocek | Vox Angeli | Legion 501

**Pokazy i wykłady w salach budynku V Politechniki Rzeszowskiej:**

- godz. 12.00 - Jak AI i roboty humanoidalne wpływają na nasze MOC-e? - wykład Koła Naukowego ROBO (aula V2)
- godz. 13.30 - Spektakularny Pokaz Chemiczny Koła Naukowego ESPRIT (aula V2)
- godz. 15.30 - Niesamowita fizyka! - Pokaz Fizyczny Koła Naukowego FOTON (aula V2)
- godz. od 11.30 - 17.00 (cyklicznie) - Pokazy wysokich napięć i galeria lamp plazmowych - Teslacoi (sala V7)
- godz. 11.30 - 17.00 - stanowisko i prezentacje Legionu 501 - Star WARS (hol budynku V)

## PATRONAT HONOROWY



## PARTNERZY / SPONSORZY



## PATRONAT MEDIALNY



plakat promujący wydarzenie

**Rzeszowski Piknik Nauki i Techniki - MOC Odkrywców** to popularnonaukowy format wszech-edukacyjny, święto nauki i techniki w formie plenerowej zabawy dla wszystkich, małych i dużych Odkrywców, który w latach 2010-2018 (od 1. do 8. edycji) zlokalizowany był w centrum miasta, w okolicach Rzeszowskiego Zamku i Polskiego Radia Rzeszów. Od roku 2018 ze względu na stale rozbudowującą się strukturę i formułę oraz podjętą współpracę organizatorów (od 9. edycji imprezy) z Politechniką Rzeszowską im. Ignacego Łukasiewicza, odbywa się na terenach Politechniki.

**MOC ODKRYWCÓW - Rzeszowski Piknik Nauki i Techniki - edycja XVII.** Główna plenerowa część zaplanowana jest na sobotę **30 maja 2026 r., od godz. 11.00 do 17.00 w Rzeszowie** oraz poniedziałek 1 czerwca 2026 r. o godz. 10.00 - panel **Dzień Dziecka Młodego Odkrywcy** dla szkół - wyłącznie po wcześniej potwierdzonej rezerwacji (e-mail: piknik@polimedia.pl).

**Miasteczko Piknikowe** zlokalizowane będzie tradycyjnie wokół głównego budynku Rektoratu Politechniki Rzeszowskiej. Wykłady i część pokazów prezentowane będą w aulach i salach wykładowych (budynek V). Wstęp wolny, wszystkie atrakcje dostępne nieodpłatnie.

**4 strefy tematyczne: Pasaż Techniki, Pasaż Nauki, Pasaż Kultury i Sztuki oraz Skwer Historii.** A w nich MOC naukowych atrakcji:

- interaktywne pokazy i warsztaty z fizyki, chemii, robotyki, awioniki, informatyki, inżynierii środowiska i biotechnologii,
- teatr wysokich napięć,
- symulatory lotu,
- pokaz transformatorów Tesli i galeria lamp plazmowych,
- widowiskowe pojedynki wojów, zbrojnych czasów krucjat rycerstwa epoki Grunwaldu

To wszystko w towarzystwie Gości z odległej Galaktyki :)

**70 stanowisk i 350 osób, które specjalnie na to coroczne święto nauki przygotowują dla Was interaktywne prezentacje, eksperymenty, laboratoria mobilne i wystawy.**

**Pasaż Nauki** to przestrzeń pełna eksperymentów, odkryć i inspirujących spotkań z nauką. Swoje osiągnięcia zaprezentują koła naukowe z Politechniki Rzeszowskiej, Uniwersytetu Rzeszowskiego, Politechniki Warszawskiej, Politechniki Krakowskiej, Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie oraz Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, przybliżając odwiedzającym zarówno dorobek naukowy, jak i jego praktyczne zastosowania. Uczniowie szkół podstawowych, liceów i techników zaprezentują widowiskowe eksperymenty z zakresu chemii i fizyki, a także nowoczesne projekty edukacyjne związane z robotyką. Na uczestników czekać będą również atrakcyjne pokazy i warsztaty przygotowane przez Akademię Nauki, a także tematyczne wystawy *Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Rzeszowie* i *Archiwum Państwowego w Rzeszowie*. W programie znajdują się m. in. zagadnienia związane z inżynierią środowiska oraz fascynująca „magia chemii”, które w przystępny i angażujący sposób pokażą, jak nauka wpływa na nasze codzienne życie.

Popularne twierdzenie mówi, że technika to dziedzina, która prawa fizyki zamienia w praktyczne działania. Historia techniki jest trwale związana z historią cywilizacji – od momentu, gdy człowiek nauczył się kontrolować ogień, po czasy wahadłowców i loty międzyplanetarne. Dlatego też **Pasaż Techniki** to najbardziej rozbudowany sektor tematyczny planowanego Pikniku Odkrywców i prawdziwa uczta dla miłośników techniki małej i dużej. Nie zabraknie niespodzianek dla sympatyków pojazdów mechanicznych, lotnictwa i astronautyki, robotyki, automatyki, energetyki oraz elektroniki. Swoje projekty zaprezentują uczniowie rzeszowskich techników oraz członkowie kół naukowych liceów, pokazując, jak w praktyce wygląda nowoczesna edukacja techniczna. Na odwiedzających czekać będą również stanowiska druku 3D, wystawa CETIS oraz mobilne laboratorium *Izby Administracji Skarbowej w Rzeszowie*. Miłośników lotnictwa i kosmosu z pewnością zachwycą szybowce w skali 1:1 oraz modele stacjonarne, a także łaziki marsjańskie i bolidy, które przybliżą świat nowoczesnych technologii i inżynierii w inspirujący i przystępny sposób.

W **Pasażu Kultury i Sztuki** odbędą się m.in. interaktywne warsztaty z malarstwem, rzeźbą, metaloplastyką, ceramiką i grafiką *Zespołu Szkół Plastycznych w Rzeszowie*. Natomiast na spotkanie z bohaterami filmów animowanych zaprosi *Muzeum Dobranocek ze zbiorów Wojciecha Jamy w Rzeszowie*. Tutaj rodzice czy dziadkowie mogą pokazać swoim dzieciom i wnukom ulubionych bohaterów sprzed lat. Młodzi świetnie się zabawią, a dorośli dzięki zgromadzonym eksponatom z sentymentem wrócą wspomnieniami do czasów dzieciństwa. Dodatkowo będzie dostępne stoisko *Polskiego Związku Filatelistów*, gdzie będzie można zdobyć pamiątkową pocztówkę ze stemplem Pikniku. Nie zabraknie również stanowiska *Klubu Młodych Myśliwych* – znajdzie się tam m.in. strzelnica VR, a także mnóstwo informacji edukacyjnych o tropach zwierząt, ich zwyczajach oraz życiu w naturze. Na odwiedzających czekać będą m. in.:

- warsztaty techniczno-artystyczne - cięcie, wkręcanie, wiercenie i wbijanie gwoździ pod okiem instruktorów,
- mała szkoła murarska - zabawa inspirowana prawdziwymi pracami budowlanymi,
- gry, zagadki i wyzwania logiczne,
- warsztaty artystyczne - ceramika, grafika warsztatowa, drukowanie własnych projektów, metaloplastyka oraz możliwość wykonania nadruku na własnej koszulce,
- stoisko Muzeum Dobranocek - z animacją poklatkową, quizami i zabawami inspirowanymi klasyką polskiej animacji,
- strefa chillout - przestrzeń relaksu z leżakami i muzyką.

Na **Skwerze Historii** królować będzie *Zakon Rycerzy Boju Dnia Ostatniego*, dzięki któremu będziecie mogli przenieść się w czasy Grunwaldu, czyli rozkwitu średniowiecza. Tutaj również zobaczyć będzie można stroje, wyposażenie i broń z epoki. Dla ciekawych, gratką będzie możliwość przymierzenia hełmu czy dotknięcia zbroi, a także dość szeroki przegląd uzbrojenia używanego na przełomie XIV i XV wieku. Dla fanów Robin Hooda udostępniony zostanie tor łuczniczy z replikami łuków dawnych, różnych typów i naciągów. Członkowie grupy chętnie też odpowiedzą na pytania odwiedzających, ku których uciesze planowanych jest też kilka pojedynków między zbrojnymi.

Trebusz - drewniana demonstracja historycznej maszyny miotającej zajmującej powierzchnię ponad 30 m kw. z w pełni funkcjonującym ramieniem, umożliwiającym miotanie pocisków (balony wypełnione wodą) na odległość 40 metrów. W trakcie użytkowania omawiana jest idea, jak podstawowa fizyka i mechanika potrafią rozprężyć obiekt posiadający masę. To z kolei jeden z wielu eksponatów *Studenckiego Koła Fizyki „Bozon” krakowskiego AGH.*

W salach wykładowych budynku (V) Politechniki Rzeszowskiej odbędą się prelekcje, pokazy:

**godz. 12.00 - Jak AI i roboty humanoidalne wpływają na nasze MOC-e?** - wykład koła naukowego ROBO

**godz. 13.30 - Spektakularny Pokaz Chemiczny Koła Naukowego ESPRIT**

**godz. 15:30 - Niesamowita fizyka! - pokaz Koła Naukowego FOTON**

**godz.11.00 - 17.00 - Pokazy wysokich napięć i galeria lamp plazmowych - Teslacoil**

**godz. 11.00 - 17.00 - stanowisko i prezentacje Legionu 501 - Star WARS**

**\* 1 czerwca 2026 r. - godz. 10.00 - „Szybsze od gwiazd” - finałowy pokaz i spotkanie autorstwa Małgosi Wilczak, Pawła Pasterza (wyłącznie dla szkół na podstawie wcześniejszej rezerwacji miejsc)**

MOC ODKRYWCÓW - Rzeszowski Piknik Nauki i Techniki - niezwykle edukacyjna przygoda popularyzująca naukę, technikę i kulturę w formie plenerowej zabawy dla małych i dużych odkrywców. Wspólna zabawa nauką, a szczególnie warsztatowa edukacja naukowo-techniczna, którą proponujemy, stanowi doskonały sposób na integrację rzeszowskich środowisk i działa skutecznie na linii dziecko - uczeń - nauczyciel - rodzic. Bez względu na wiek.

Moc eksperymentów z chemii i fizyki  
Moc techniki, technologii i robotyki  
Moc wysokich napięć  
Moc historii, kultury i sztuki  
A przy tym moc dobrej zabawy i niezapomnianych wrażeń.

*I niech MOC będzie z Wami!*

Organizator: Stowarzyszenie Ars Scientia, firma POLIMEDIA

Główny Partner Merytoryczny, Partner Organizacyjny: Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

**Partnerzy/Sponsorzy: Rzeszów - Stolica Innowacji, Rzeszów - Miasto Sportu, Rzeszów - to my, Podkarpackie - Przestrzeń Otwarta, PGE Energia Ciepła, Orlen**

oraz

Polregio, Zarząd Transportu Miejskiego w Rzeszowie, Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacyjne - Rzeszów Sp. z o. o. , Rzeszowska Agencja Rozwoju Regionalnego, Podkarpackie Centrum Innowacji Sp. z o. o.

Patronat Honorowy: Minister Edukacji, Wojewoda Podkarpacki, Marszałek Województwa Podkarpackiego, Prezydent Miasta Rzeszowa, Podkarpacki Kurator Oświaty w Rzeszowie

Patronat medialny: TVP Rzeszów SA, Radio Centrum, Radio Via, Gazeta Nowiny, Nowiny24.pl, Radiolatorium, Kurier Rzeszowski, Rzeszów News