

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Walka z pseudonauką

Rzetelną informację naukową na temat kosmosu można podawać ludziom w sposób równie atrakcyjny, jak pseudonaukę, horoskopy, astrologię. Zgodnie z takim założeniem działają pracownicy Centrum Badań Kosmicznych PAN w Warszawie. "O pracy naukowca trzeba informować społeczeństwo, które płacąc podatki, łoży na naukę. Powinno wiedzieć, co się dzieje" - podkreślają.

Informować trzeba nie tylko dlatego, że naukowcy żyją z podatków - uważa sekretarz naukowy CBK PAN, dr Krzysztof Ziołkowski. "Dziedzina, którą się zajmujemy, dostarcza tylu fantastycznych informacji, że aż szkoda, aby ludzie ich nie poznali. Trzeba pokazywać atrakcyjność, piękno świata, który nas otacza. My staramy się to robić" - mówi.

Mówiąc o konieczności popularyzacji nauki, dr Ziołkowski zwraca uwagę, że w XXI w. wśród Polaków "tli się zabobon", czego przejawem jest popularność horoskopów i astrologii.

"Trudno znaleźć pismo, które by ich nie drukowało. Skąd ta popularność?" - zastanawia się. "Te wszystkie rzeczy dają naiwne, łatwe do przyjęcia odpowiedzi na poważne pytania, które ludzie sobie stawiają: skąd się wzięło życie, jaki ma ono sens. Odpowiedzi astrologii nie mają jednak nic wspólnego z rzeczywistością, z nauką".

Jak z tym walczyć? Jako jedyną realną formę przeciwstawienia się zalewowi pseudonauki dr Ziołkowski widzi podawanie rzetelnej informacji naukowej, ale w równie atrakcyjny sposób.

"Przyjęcie rzetelnej, uczciwej informacji naukowej wymaga od odbiorcy nieco wysiłku" - podkreśla dr Ziołkowski. "Trzeba jednak pokazać, że nauka jest znacznie ciekawsza niż te bzdury. Wiem, że nie przebiję autorów tych wywodów możliwością dotarcia do społeczeństwa, ale człowiek, który zechce choć trochę pomyśleć, zorientuje się, co jest prawdą, a co fałszem".

Za każdym razem, gdy CBK PAN aktywnie uczestniczy w jakimś międzynarodowym przedsięwzięciu kosmicznym, organizuje w Warszawie konferencję prasową. Pracownicy centrum chętnie i cierpliwie wyjaśniają wtedy dziennikarzom zawilości, cele i znaczenie przygotowywanej misji.

Utworzone prawie 30 lat temu CBK PAN ma już na swoim koncie немало - między innymi budowę około 50 przyrządów, które poleciały w przestrzeń kosmiczną na pokładach raket, sztucznych satelitów Ziemi i sond międzyplanetarnych.

Mówiąc o innych przedsięwzięciach popularyzatorskich CBK PAN, dr Ziołkowski przypomina, że centrum współorganizowało XXXIII międzynarodowy Kongres Cospar w Warszawie. Wzięło w nim udział 1681 zarejestrowanych uczestników oraz 72 akredytowanych dziennikarzy, a prasa, radio i telewizja obszernie informowały wówczas o obradach kongresu i szerzej o tematyce kosmicznej.

Media zawsze jednak najbardziej interesuje udział centrum w bardzo prestiżowych międzynarodowych projektach kosmicznych. A do nich należą np. CASSINI - czyli badania Saturna i Tytana, INTEGRAL - kosmiczne laboratorium wysokich energii, MARS EXPRESS - sonda marsjańska czy ROSETTA - misja do komety. W planach centrum jest też ciekawa misja do Merkurego.

Pracownicy CBK PAN chętnie informują o swojej pracy - nie tylko od wielkiego dzwonu, ale i na co dzień. Służą swoją wiedzą, nawet jeśli ten dodatkowy obowiązek może ich odciągać od pracy badawczej.

"Popularyzowanie wiedzy sprawia mi frajdę" - przyznaje dr Ziołkowski, który, wyczytawszy coś wyjątkowo ciekawego w fachowej prasie dzwoni do PAP i zwraca na to naszą uwagę. - "Przyzwyczałem kolegów, że mediom się nie odmawia. A i dziennikarze już się przyzwyczaili, że jak tylko dzieje się coś +kosmicznego+ zaraz do nas dzwonią".

O sprawach kosmosu pracownicy centrum opowiadają językiem przystępnym i w ciekawy sposób. Na ich komentarz zawsze można liczyć także w sytuacjach kryzysowych - tak było np. w weekend, po

katastrofie promu kosmicznego Columbia w 2002 r.

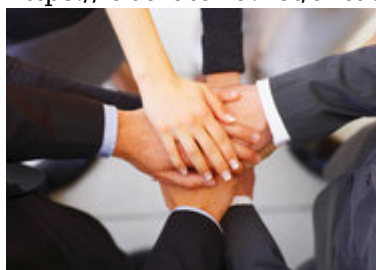
Niezależnie od pory dnia czy dnia tygodnia nie zdarzyło się, aby - mimo nawału obowiązków - dyrektor, rzecznik i inni pracownicy CBK PAN odmówili komentarza do jakiegoś wydarzenia. Swoją wiedzę służą wszystkim mediom "po równo" i naukę popularyzują bardzo konsekwentnie.

Taki pozytywny stosunek do mediów trzeba było jednak wypracować. Dr Ziolkowski przyznaje, że w niektórych ośrodkach naukowych w Polsce nadal pokutuje, jeszcze z dawnych czasów, niezbyt pozytywne do nich nastawienie. - "Kiedyś traktowało się je jako zło konieczne. Nam jednak udało się odwrócić tę sytuację. Wiemy, że dziennikarze są po to, żeby wyciągać od naukowców informacje" - podkreśla.

[PAP - Nauka w Polsce, Anna Zdolińska](#)

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/3749.html>



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

[Jak rower zmienił świat](#)

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

[Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...](#)

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

[Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#)

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

[Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

[Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży](#)

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

[Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem](#)

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV](#)

[edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Jak rower zmienił świat](#) [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy