PROGRAM

XVI BYDGOSKI FESTIWAL NAUKI

26-28 listopada 2026



Rzeka Nauki

www.festiwalnauki.bydgoszcz.pl

XVI BYDGOSKI FESTIWAL NAUKI
Rzeka Nauki

BYDGOSKI FESTIWAL NAUKI jest organizowany przez bydgoskie środowisko akademickie. W jego przygotowanie włącza się **pięć uczelni**, wyższych – publicznych oraz niepublicznych. Tysiące pomysłów, setki prelekcji, dziesiątki warsztatów i **jedna wspólna misja**:

POPULARYZACJA NAUKI.

Bydgoski Festiwal Nauki to efekt współpracy wiodących ośrodków akademickich miasta, które na czas wydarzenia otwierają swoje laboratoria i sale wykładowe dla każdego entuzjasty nauki.

PROGRAM FESTIWALU

26 LISTOPADA 2026
LABDAY

27 i 28 LISTOPADA 2026
RZEKA NAUKI
GRUPA MODERATOR ARENA

Wszystkie prezentowane w programie godziny i lokalizacje wydarzeń są aktualne na dzień wydruku. Zmiany oraz aktualizacje w programie można śledzić na stronie:

festiwalnauki.bydgoszcz.pl

STOISKA

PIĄTEK, SOBOTA GODZ. 10:00-16:00

- **Austriackie Forum Kultury w Warszawie**
  Österreichisches Kulturforum Warschau
- **Biurko Redaktora**
  Wydział Literaturoznawstwa, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
- **Drony FPV: poleć jak pilot, nawet z zamkniętymi oczami,** Andrii Shramko
- **Kombinatorium geometryczne**
  Wydział Matematyki, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
- **Niebieskie Usta**
  Collegium Medicum w Bydgoszczy UMK w Toruniu
- **Nurt życia – odkryj fascynujący świat przyrody!**
  Wydział Nauk Biologicznych, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
- **Robotyka i programowanie, elektronika i druk 3D**
  Centrum Edukacyjne ROBOproject
- **Sprawdź siebie – zadbaj o ciało i umysł!**
  Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy
- **Stoisko Bydgoskiej Szkoły Wyższej**
  Bydgoska Szkoła Wyższa
- **Stoisko Politechniki Bydgoskiej: Badania termowizyjne**
  Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich
- **Stoisko WSSE - Profilaktyka zdrowia**
  Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Bydgoszczy
- **Stoisko Wydziału Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej UKW**
  WNoZiKF, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
- **Stoisko historyczne IPN**
  Instytut Pamięci Narodowej - Delegatura IPN w Bydgoszczy
- **Stoisko Urzędu Statystycznego**
  Urząd Statystyczny w Bydgoszczy
- **Wydział Medyczny Politechniki Bydgoskiej**
  Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich

PIĄTEK, GODZ. 10:00-16:00

- **Stoisko Centrum Nauki i Kultury Młyny Rothera**
  Centrum Nauki i Kultury Młyny Rothera
- **Pedagogiczne Laboratorium Rozwoju**
  Wydział Pedagogiki, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy



PROGRAM FESTIWALU

SCENA GŁÓWNA

PIĄTEK, 28.11.2026

Rzeka Nauki

- 10:00 – 10:35 - **Herosi polskiej nauki.**
  dr Katarzyna Maniewska, IPN
- 11:00 – 11:30 - **Nie wierz własnym oczom! Jak AI oszukuje nasze zmysły?**
  mgr inż. Tomasz Ocetkiewicz, WSG
- 12:00 – 12:30 – **Otwarcie XVI Bydgoskiego Festiwalu Nauki.**
  Rektorzy Bydgoskich Uczelni Wyższych, Władze Miasta Bydgoszczy
- 12:45 – 13:15 - **AI in Learning and Living: Are We Ready for a Post-Generativ World?**
  dr Benedikt Brünner, Graz University of Technology, Austria
- 13:30 – 14:00 - **Z plecakiem ku marzeniom – wyprawa na dach Afryki, Kilimandżaro.**
  dr Marta Biczkowska, UKW
- 14:15 – 14:45 - **Odkryj, jak biotechnologia może pomóc w produkcji cennych składników leków.**
  dr hab. Justyna Lema-Rumińska, prof. uczelni, UKW
- 15:00 – 15:30 – **Od pasji do rozpoznawalnej marki. Historia Festiwalu Podróżników w Bydgoszczy.**
  Malwina Sypniewska, WSG

SCENA 2

PIĄTEK, 28.11.2026

Nurt Inspiracji

- 10:00 – 10:25 – **Uzależnienia młodzieży jako czynnik ryzyka zachowań przestępczych – kryminologiczne uwarunkowania, odpowiedzialność prawnokarna i wyzwania profilaktyki.**
  dr Justyna Ożóg, prof. BSW, BSW
- 10:35 – 11:00 - **Sztuczna inteligencja a samodzielne uczenie się. W jaki sposób AI może pomóc zrozumieć szkolną matematykę i zmienić oblicze edukacji.**
  dr Adam Mroczkowski, UKW
- 11:15 – 11:40 - **Fascynująca fizyka mechanizmów zegarowych.**
  dr hab. inż. David Ziemkiewicz, PBŚ
- 12:40 – 13:05 - **AI potrafi programować? Czy informatyk jest jeszcze potrzebny?**
  mgr Cezary Uniszkiewicz, WSG
- 13:15 -13:40 - **Od pomysłu do aplikacji w 30 minut.**
  mgr inż. Grzegorz Skiba, WSG
- 14:00 – 14:25 - **Kryptowaluty bez tajemnic – jak zacząć i nie popełnić kosztownych błędów?**
  dr Paweł Błoński, Olaf Styczyński oraz Mariia Holovatiuk, UKW
- 14:30 – 14:55 - **Akademia początkującego inwestora. Pierwsze kroki na giełdzie.**
  dr Paweł Błoński, Marcin Woźny, Katarzyna Strasińska, UKW

- 15:00 – 15:30 - **Inwestycje w sektor kosmiczny: analiza segmentów rynku od Internetu satelitarnego po turystykę kosmiczną.**
  mgr Arkadiusz Kot, Damian Walkowski, Stanisław Knopik, UKW



SCENA 3

PIĄTEK, 28.11.2026

Źródło odkryć

- 10:15 – 10:40 - **Tutoring jako przestrzeń budowania samodzielności i odpowiedzialności.**
  dr Aldona Molesztak, UKW
- 11:00 – 11:45 - **Chirurgia plastyczna wczoraj, dziś i jutro.**
  dr hab. Arkadiusz Jundziłł, CM UMK
- 12:45 – 13:15 - **Zero Waste w i od kuchni- jak gotować żeby nie marnować.**
  dr inż. Joanna Szulc, Politechnika Bydgoska
- 13:30 – 14:00 - **Z nurtem nauki po zdrowie, od wiedzy o żywieniu do codziennych nawyków.**
  Marek Belter, BSW
- 14:10 – 14:35 - **Czy parki miejskie są równie atrakcyjnymi siedliskami dla dziko żyjących pszczół jak nieużytki w dolinach rzecznych?**
  dr Anna Sobieraj-Belińska, UKW
- 14:45 – 15:15 - **Dlaczego to tak się nazywa? Kilka słów o nazwach własnych.**
  dr Samuela Tomasik, UKW
- 15:30 – 16:00 – **Zintegrowana analiza rentowności, asortymentu i zarządzania magazynem jako narzędzie wspomaganie decyzji ekonomicznych**
  dr Mariana Moskva, BSW

SCENA GŁÓWNA

SOBOTA 28.11.2026

Rzeka Nauki

- 10:00 – 10:25 - **Czy wiesz czym oddychasz? O jakości powietrza w BydgoszczyTymoteusz Sawiński i zespół Projektu LIFE-MAPPINGAIR/PL.**
  UWr
- 10:30 – 10:55 - **Światło - wróg czy sprzymierzeniec naszego zdrowia?**
  dr Alicja Sikorska-Echaust, UKW
- 11:00 – 11:35 - **Kapsułka z niespodzianką. O jakości, badaniach i fałszowaniu suplementów diety.**
  dr hab. Bogumiła Kupcewicz, BSW
- 12:00 – 12:35 - **Przychodzi osoba w spektrum autyzmu do psychoterapeuty… O warunkach sprzyjających powodzeniu terapii.**
  dr Katarzyna Grzesiak-Bramańska, UKW

- 13:00 – 13:25 - **Stand-up: Jak osoba z AuDHD doświadcza świata.**
  dr Anna Szymanik-Kostrzewska, UKW

- 13:30 – 14:00 - **Polskie symbole narodowe.**
  Roland Sobiecki, Jarosław Jakubowski, IPN

- 14:10 – 14:35 - **Jak odzyskać spokój w świecie ciągłych powiadomień? Wyjdź z trybu przebodźcowania.**
  mgr Marta Wargin, WSG

- 14:45 – 15:15 - **Pod prąd starzenia. Czy nauka potrafi cofnąć biologiczny zegar-skóry?**
  mgr Karolina Żakowicz-Miętkiewicz, BSW

- 15:25 – 16:00 - **Prezydenci USA. Polityka. Tajemnice. Skandale w XX wieku.**
  dr Andrzej Purat, UKW

SCENA 2

SOBOTA 28.11.2026

Nurt Inspiracji

- 10:15 – 10:40 - **Życie codzienne na kaszubskiej wsi – jedzenie, zwyczaje, tradycje i przesądy na kanwie wspomnień pisarki kaszubskiej – Anny Łajming.**
  dr Izabela Bawej, UKW

- 10:45 – 11:15 - **Wykluczone i wypalone – kamuflaż i wypalenie autystyczne wśród dorosłych kobiet w spektrum autyzmu.**
  mgr Olivia Trojanowska, UKW

- 11:30 – 11:55 - **Czy faktycznie mamy do czynienia z naddiagnozowaniem ADHD?**
  Kamil Jajkowski, Bruno Lepek, UKW

- 12:15 – 12:40 - **Lustereczko, powiedz przecie... - jak social media kształtują ideały piękna.**
  Maria Śliwińska, Julia Pijacka – Koło Naukowe Psychologii Społecznej „InterAkcja", UKW

- 12:50 – 13:15 - **Fenomen witaminy D3.**
  dr n. med Przemysław Drobik, prof. BSW, BSW

- 13:30 -13:55 - **Pod prąd dietetycznych mitów - co naprawdę zmienia dieta?**
  Marek Belter, BSW

- 14:15 – 14:40 - **Dlaczego chodzimy na dwóch nogach? Ewolucja zapisana w anatomii człowieka.**
  mgr Sebastian Kobyliński, UKW

- 14:50– 15:20 - **Ciąża i poród bez tajemnic - warsztaty rodzinne oraz HPV – jak zapobiegać?**
  dr Estera Mieczkowska, CM UMK

- 15:30 – 16:00 - **Kreowanie wizerunku w nowych mediach.**
  Jarosław Lewandowski, PBŚ



SCENA 3

SOBOTA 28.11.2026

Źródło odkryć

- 10:10 – 10:35 - **Ludy Arktyki – mozaika kulturowa i językowa.**
  dr Anna Sworowska, UKW

- 10:50 – 11:20 - **Na styku języków i kultur - o kontaktach językowych.**
  dr Filip Tołkaczewski, UKW

- 11:30 - 12:00 - **Czy na świecie mamy już nowy ład ekonomiczny?**
  dr hab. Mirosław Geise, prof. uczelni WPiE, UKW

- 12:10 – 12:35 - **Dziko żyjące pszczoły miejskich łąk kwietnych.**
  dr Anna Sobieraj Betlińska, UKW

- 12:45 – 13:10 - **Jak oddycha jaskinia? O mikroklimacie jaskiń słów kilka (z małym wątkiem bydgoskim).**
  Tymoteusz Sawiński, Magdalena Korzystka-Muskała, UWr

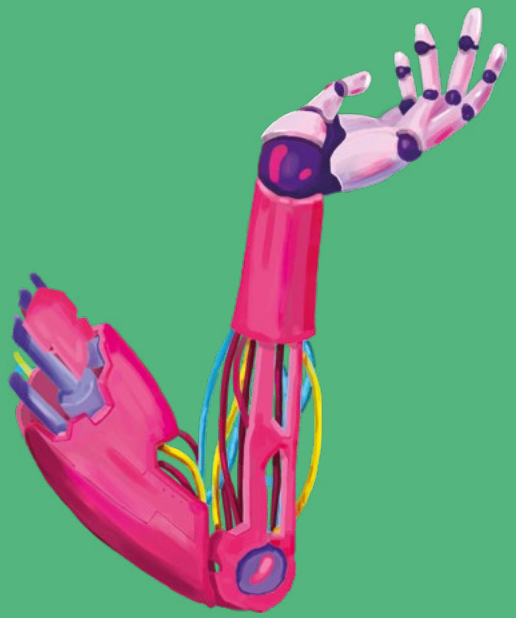
- 13:20 – 13:55 - **Borowik na zdrowie! – biomoc polskich grzybów leśnych.**
  dr inż. Magdalena Kulczyk-Skrzeszewska UKW

- 14:00 – 14:20 - **Zdrowe żywienie gwarantem długowieczności.**
  dr n. med Przemysław Drobik, prof. BSW, BSW

- 14:30 – 15:00 - **Psychoterapia. Trend naszych czasów czy realna potrzeba?**
  mgr Dorota Skierkowska, WSG

- 15:05 – 15:30 - **Poznaj tajniki sygnalizacji kolejowej.**
  mgr inż. Michał Piątkowski, BSW

- 15:35 – 16:00 - **Zastosowanie elektronowego mikroskopu skaningowego w badaniach inżynierskich**
  dr inż. Andrzej Skibicki, PBŚ



ORGANIZATORZY



Uniwersytet
Kazimierza
Wielkiego
w Bydgoszczy



POLITECHNIKA
BYDGOSKA
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich





UNIWERSYTET
MIKOŁAJA KOPERNIKA
W TORUNIU
Collegium Medicum
im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy



BYDGOSKA
SZKOŁA WYŻSZA