



„Odkrywcy” – pod tym hasłem odbędzie się w sobotę 23 sierpnia 2025 r. piknik na zakończenie wakacji organizowany przez Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy oraz Miasto Toruń.

Na rodzinne zakończenie wakacji z nauką zapraszamy w sobotę, 23 sierpnia 2025 r. w godzinach 11:00-17:00 na parkingu przed budynkiem MW1. **Wstęp na wydarzenie jest bezpłatny.**

Na uczestników czekają fascynujące atrakcje: eksperymenty naukowe, interaktywne stanowiska, gry, warsztaty, escape room i obserwacje Słońca. W programie także spotkania z robotami, quizy o wielkich postaciach nauki regionu, m.in. Albercie Michelsonie i Wilhelminie Iwanowskiej, oraz zabawy konstrukcyjne z LEGO i wielkimi bryłami, a także giga naukowe dmuchańce, w tym zjeżdżalnia w kształcie promu kosmicznego.

Swoje stanowiska popularnonaukowe, oprócz Młyna Wiedzy, wystawią m.in. Kujawsko-Pomorskie Centrum Naukowo-Technologiczne im. prof. Jana Czochralskiego, Fundacja Aleksandra Jabłońskiego, Wydział Fizyki, Astronomii i

Informatyki Stosowanej UMK, Planetarium Astro Arena oraz Międzynarodowe Centrum Badań Kopernikańskich. Na pikniku nie zabraknie zatem m.in. pokazów chemicznych, warsztatów z fizyki, budowy rakiet, zabaw sensorycznych, a nawet podróży do wnętrza kosmosu.

Piknik będzie doskonałą okazją, by pożegnać wakacje w wyjątkowy sposób – łącząc naukę z zabawą.

OPIS STANOWISK POPULARNONAUKOWYCH

- **Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy:**

- **Kosmiczna Przygoda** – wyjątkowe stanowisko poświęcone Układowi Słonecznemu. Dzieci będą mogły nie tylko poznać planety i ich właściwości w przystępnej i interaktywnej formie, ale również pobawić się modelami rakiet, przebrać się w strój astronauty i wykonać sobie pamiątkowe zdjęcie na tle kosmicznej scenerii.

- **Kryształowe Dzieła Sztuki** – na tym stanowisku dowiedzie się, czym była metoda otrzymywania monokryształów, którą odkrył Jan Czochoński. Uczestnicy wykonają eksperyment, podczas którego przygotowują preparat do krystalizacji, a następnie będą obserwować ten proces pod mikroskopem w świetle spolaryzowanym.

Metalowi Podniebni Podróżnicy – możliwe będzie stworzenie swojej własnej sondy kosmicznej, korzystając z dostępnych materiałów. Omówimy różne typy satelitów i ich specyfikację (eksploracja, szpiegostwo, meteorologia, GPS i komunikacja).

- **Zapach Wakacyjnych Wspomnień** – stanowisko połączy elementy biologii, chemii zapachu, etnobotaniki oraz edukacji sensorycznej. Będzie to okazja do poznania najpopularniejszych ziół stosowanych w kuchni, kosmetyce, a nawet w ekologicznej ochronie przed owadami. Uczestnicy wykonają własnoręcznie saszetki zapachowe. Mali odkrywcy wykorzystają plansze edukacyjne i wezmą udział w quizie.

- **Rakiety znad Wisły** – tu uczestnicy poznają przeszłość i teraźniejszość polskich prac nad raketami. Dowiedzą się także, kto był pasażerem rakiety wystrzelonej przez polskich inżynierów dwa dni przed historycznym lotem Jurija Gagarina. Ponadto każdy chętny będzie mógł wykonać własną raketę z papieru i przetestować ją za pomocą przygotowanych przez nas wyrzutni.

- **Tajemnice Bajkału** – przejdziemy w ciemne i zimne, syberyjskie głębiny.

Zapraszamy każdego śmiałka i odkrywcę, aby odzyskał z czeluści to, co Benedykt Dybowski odkrył wiek temu. Uczestnicy będą wydobywać z makiety jeziora Bajkał endemiczne gatunki i zgłębiać na ich temat wiedzę.

- **Pracownia Kreatywna przeBUDOWA** – w naszej pracowni uczestnicy poczuć się jak prawdziwi inżynierowie i architekci, tworząc z wielkich brył niesamowite konstrukcje.

- **Kujawsko-Pomorskie Centrum Naukowo-Technologiczne im. Prof. Jana Czochralskiego**

Na stanowisku Kujawsko-Pomorskiego Centrum Naukowo-Technologicznego im. prof. Jana Czochralskiego uczestnicy pod okiem naukowców wykonają efektowne doświadczenia chemiczne – kolorowe, pachnące i pełne dymu!

- **Międzynarodowe Centrum Badań Kopernikańskich Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu**

Wejdziemy do świata wielkich naukowców związanych z naszym regionem – Mikołaja Kopernika i prof. Wilhelminy Iwanowskiej. To szczególnie ważne, aby przybliżyć naukowców związanych z województwem w Roku Ludzi Nauki i w Toruniu – Roku Wilhelminy Iwanowskiej, w rocznicę 120-lecia urodzin astronomki. Na uczestników czekają quizy, zagadki, escape room online, budowa obserwatorium z LEGO oraz katapulty rodem z czasów obrony zamku przed Krzyżakami!

- **Techniczne Koło Naukowe - Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK**

Fizycy z Technicznego Koła Naukowego UMK zapraszają na spotkanie z postacią Alberta Michelsona, przedstawiają jego odkrycia i dokonania. Weźmiesz udział w warsztatach z robotyki i elektroniki oraz grach zręcznościowych. To stanowisko, gdzie każdy będzie mógł poczuć się jak inżynier przyszłości!

- **Fundacja Aleksandra Jabłońskiego (FAJ)**

Będziemy prowadzić obserwację Słońca oraz uczestniczyć w pokazach i warsztatach z obsługi teleskopów do obserwacji nieba. Na tym stanowisku odpowiemy na pytania: „Czy światło może być niewidzialne? Co sprawia, że świat wokół nas mieni się tyloma barwami? Dlaczego niebo jest niebieskie?”.

- **Planetarium - Astro Arena**

Zapraszamy do mobilnej kopuły na film „Kolorowy Wszechświat”, animacje dla dzieci oraz pamiątkowe zdjęcia z kosmicznym przybyszem.

- [Powrót](#)
- [Udostępnij na: X](#)
- [Udostępnij na: FB](#)
- [Drukuj](#)
- [PDF](#)