

**Piknik popularnonaukowy
z okazji 120. rocznicy urodzin
Mariana Rejewskiego**



PRZEDPRZEWODNIK

Co to za wydarzenie?

Zapraszamy Cię na piknik popularnonaukowy.

Większość wydarzeń odbędzie się na zewnątrz,
w namiotach ustawionych na Wyspie Młyńskiej.

Na wydarzeniu dowiesz się, kim był Marian Rejewski,
poznasz jego historię oraz osiągnięcia.

Dowiesz się też, co to jest kryptologia, kodowanie
i robotyka.

Piknik to okazja do nauki i dobrej zabawy.

Kiedy odbędzie się wydarzenie?



16 sierpnia 2025 (sobota)



12.00-17.00

Czy muszę się zapisać?

Na większość atrakcji nie ma zapisów.

Zapisy są tylko na spacer z przewodnikiem.

Więcej informacji na stronie nr 9.

Ile zapłacę?

Wszystkie atrakcje są bezpłatne.

Jak będzie przebiegało wydarzenie?

Podczas wydarzenia możesz podejść do każdego namiotu.

W namiotach znajdziesz różne atrakcje:
na przykład gry, zabawy, zagadki, quizy, zakodowane wiadomości, a nawet urządzenia do tworzenia lub łamania szyfrów.

W namiotach spotkasz Wystawców.
Wyjaśnią Ci, co możesz u nich zrobić.



Gdzie odbędzie się wydarzenie?

Wydarzenie odbędzie się na Wyspie Młyńskiej i w Młynach Rothera. Na Wyspie będą ustawione namioty.

Jeśli będzie mocno padać lub będzie burza, to wydarzenie odbędzie się tylko w Młynach Rothera.

Zobacz, jak wyglądało to rok temu.



Mapa wystawców

Na Wyspie Młyńskiej będzie stało 11 namiotów.
W każdym namiocie będą Wystawcy, na przykład
z muzeum, biblioteki, szkoły, centrum nauki.



Spacery z przewodnikiem

Podczas pikniku odbędą się dwa spacery po mieście z przewodnikiem.

Podczas spacerów przewodnik opowie historię Mariana Rejewskiego i pokaże, gdzie on mieszkał i się uczył.

Na spacer musisz zapisać się w namiocie o nazwie Punkt info - numer 11 na mapce.

Spacer rozpocznie i zakończy się w Punkcie info. Spacer będzie trwał około 1,5h.

Spacer w języku polskim rozpocznie się o godzinie 13.00. Będzie on tłumaczony na Polski Język Migowy (PJM).

Spacer w języku ukraińskim rozpocznie się o godzinie 14.00.

Kim był Marian Rejewski?

120 lat temu w Bydgoszczy urodził się Marian Rejewski.

Ten bardzo znany matematyk i **kryptolog** dorastał i uczył się w naszym mieście. Potem studiował na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Poznańskiego.

Po studiach pracował w Biurze Szyfrów. Tam razem z Jerzym Różyckim i Henrykiem Zygalskim odkrył, w jaki sposób działała niemiecka maszyna **szyfrująca** o nazwie Enigma.

ETR

Szyfry to różne sposoby na zakodowanie tekstu. Szyfrowanie to takie zapisywanie tekstu, żeby tylko niektórzy potrafili go odczytać. Robi się to po to, żeby przekazywać sobie tajne informacje, na przykład na temat bezpieczeństwa kraju.

Kryptolog to osoba, która szyfruje i odczytuje zaszyfrowane przez innych teksty.

Gra piknikowa

Podczas pikniku możesz zagrać w grę.
Na czym to polega?

Weź kartę do gry z namiotów o numerach 1-11 lub z punktu w budynku.

W namiotach o numerach 1-10 będą przygotowane zadania. Rozwiąż je. Po rozwiązaniu Wystawca przybije pieczętkę na Twojej karcie. Możesz zdobyć maksymalnie 10 pieczętek.



Tak wygląda karta do gry.

Co możesz wygrać?

Jeśli zbierzesz 6, 7, 8, lub 9 pieczętek, to wygrasz worek bawełniany oraz drewnianą łamigłówkę.

Jeśli zbierzesz 10 pieczętek, to wygrasz worek bawełniany, drewnianą łamigłówkę oraz drewnianą grę zręcznościową.

Jak odebrać nagrodę?

Wejdź do Młynów Rothera. Na parterze, pod schodami znajduje się punkt odbioru nagród. Kartę z pieczętkami przekaz pracownikowi. Pracownik zabierze kartę i da Ci nagrodę.

Liczba nagród jest ograniczona.

Nagrody będą rozdawane do czasu, kiedy rozdane zostaną ostatnie zestawy lub do godz. 20.00.

Decyduje kolejność zgłoszeń.

Tak wyglądają nagrody:



Gra Znajdź Mariana Rejewskiego na wystawie Węzły

Możesz zagrać w grę na wystawie
Węzły. Opowieść o mieście nad rzeką.

Na czym to polega?

Kup bilet na wystawę Węzły. Opowieść o mieście nad
rzeką. Podczas zwiedzania wystawy znajdź fotografię,
na której jest Marian Rejewski.
Zrób mu zdjęcie telefonem lub aparatem.

Co możesz wygrać?

- Pocztówkę z grafiką wystawy Węzły.
- Zniżkę 10% do kawiarni Nowe Miejsce. Zniżkę możesz wykorzystać kiedy chcesz. Zniżka nie dotyczy napojów butelkowanych.
- Zniżkę 20% na zakup biletów na wystawę „Młyn-Maszyna” lub wystawę „SOWA – Strefa Odkrywania, Wyobraźni i Aktywności”. Zniżkę możesz wykorzystać do 30 września 2025 r. Bilety ze zniżką kupisz w kasie Młynów.

Jak odebrać nagrodę?

Na parterze, pod schodami znajduje się punkt odbioru nagród. Pracownik poprosi Cię o podpis i da Ci nagrodę.

Liczba nagród jest ograniczona.

Nagrody będą rozdawane do czasu, kiedy rozdane zostaną ostatnie zestawy lub do godz. 20.00.

Decyduje kolejność zgłoszeń.

Dostępność:

- W namiocie nr 11 o nazwie Punkt info będą tłumacze Polskiego Języka Migowego (PJM). Jeśli potrzebujesz tłumaczenia, podejdź do namiotu. Tłumacz będzie Ci towarzyszyć podczas pikniku.
- Spacer z przewodnikiem o godzinie 13.00 będzie tłumaczony na PJM.
- Spacer z przewodnikiem o godzinie 14.00 będzie w języku ukraińskim.
- W budynku Młynów Rothera znajdziesz toaletę dostosowaną do potrzeb osób poruszających się na wózku oraz pokój do opieki nad dzieckiem.
- W namiocie nr 11 o nazwie Punkt info możesz wypożyczyć słuchawki wygłuszające.
- Namioty będą ustawione na trawie. Może być to utrudnienie dla osób poruszających się na wózku.
- Na stronie mlynrothera.pl/dostepnosc znajdziesz więcej informacji o dostępności Młynów Rothera.

Piknik popularnonaukowy z okazji 120. rocznicy urodzin Mariana Rejewskiego to projekt dofinansowany ze środków Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego w ramach programu Narodowego Centrum Kultury Kultura Interwencje. Edycja 2025.



Ministerstwo Kultury
i Dziedzictwa Narodowego



NARODOWE
CENTRUM
KULTURY

**Dofinansowano ze środków Ministra
Kultury i Dziedzictwa Narodowego w ramach
programu Narodowego Centrum Kultury:
Kultura – Interwencje. Edycja 2025**