

## Letnia Akademia Recyklingu 2025

Już po raz czwarty Czysta Bydgoszcz i Biblioteka u Bełzy zapraszają dzieci w wieku od 5 do 12 lat wraz z opiekunami na wakacyjny cykl spotkań ekologicznych. W tym roku Letnia Akademia Recyklingu powraca w odświeżonej formule!

W każdą środę zapraszamy na wykłady i warsztaty w Bibliotece Głównej przy Starym Rynku 24 – pełne ciekawostek, eksperymentów i praktycznych działań na rzecz planety. A dzień później, w czwartki, ruszamy w teren! Czekają na Was tematyczne ekowycieczki – przyrodnicze spacer, spotkania z ekspertami oraz odkrywanie zielonych zakątków Bydgoszczy.

Wszystkie zajęcia są bezpłatne i finansowane przez Miasto Bydgoszcz.

Obowiązują zapisy (od piątku przed każdym spotkaniem), liczba miejsc ograniczona.

 +48 512 806 564

### Miniwykłady i warsztaty recyklingowe

 Biblioteka Główna, Stary Rynek 24

 godz. 11:00

 17 każda środa – od 2 lipca do 20 sierpnia 2025

- 2 lipca 2025 (zapisy od 27.06)

#### **Cudze chwalicie... Zagrożenia dla rodzimej przyrody. Miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Zapraszamy na spotkanie „Cudze chwalicie...” z Jarosławem Mikietyńskim – kierownikiem Ogrodu Botanicznego IHAR w Bydgoszczy. Dzieci poznają fascynujący, ale i niebezpieczny świat gatunków inwazyjnych oraz dowiedzą się, dlaczego warto chronić rodzimą przyrodę. Natomiast podczas warsztatów każde dziecko stworzy swój własny „las w słoiku” – mały ekosystem na dłoni. Edukacja, ekologia i dobra zabawa w jednym!

- 9 lipca 2025 (zapisy od 4.07)

#### **Nie takie straszne, jak je malują - spotkanie z naturą bez filtra. Miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Żywe zwierzęta z bliska, mnóstwo zaskoczeń i jeszcze więcej ciekawostek! Razem odczarujemy strach, odkryjemy zwierzęce supermoce i sprawdzimy, jak sprytnie przyroda radzi sobie z przystosowaniem i kamuflażem.

Zajęcia poprowadzi Zootechniczka w trasie – Natalia Bulik, w towarzystwie owadów, gadów i płazów, a na zakończenie stworzymy owadzie podobizny z materiałów recyklingowych.

- 16 lipca 2025 (zapisy od 11.07)

#### **Zostań Przyjacielem Kropelki - miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Zapraszamy na spotkanie, podczas którego Bogna Dominiak z MWiK w Bydgoszczy przybliży dzieciom znaczenie wody w naszym codziennym życiu i w przyrodzie. Dowiemy się, skąd się bierze woda w Bydgoszczy, dlaczego warto pić kranówkę i co oznaczają

zielono-niebieskie rozwiązania. Zajrzymy też do świata zwierząt dzięki nagraniom z videopułapek! Natomiast część warsztatową wypełni nam projektowanie kartonowych akwariów – pełnych wyobraźni i przyrodniczych inspiracji.

- 23 lipca 2025 (zapisy od 18.07)

### **Sekrety ziół, które nas otaczają - miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Jakie rośliny rosną wokół nas i co dobrego możemy z nich zrobić? Monika Gajewska-Okonek – autorka wielu książek o ziołach i ziołolecznictwie – odkryje przed nami ich zapachy, właściwości i codzienne zastosowania. W części warsztatowej każdy uczestnik stworzy naturalną świecę zapachową z dodatkiem ziół – pachnącą, dekoracyjną i przyjazną naturze. To świetna okazja, by poznać zioła na nowo – z bliska i praktycznie.

- 30 lipca 2025 (zapisy od 25.07)

### **Nocne życie przyrody – co się dzieje, gdy śpimy? Miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Co robią zwierzęta, kiedy my smacznie śpimy? Razem z Beą Piesik z Nadleśnictwa Żołędowo odkryjemy tajemnice nocnych mieszkańców lasu, poznamy ich zwyczaje, zmysły i sposoby poruszania się po ciemku. Dowiemy się, dlaczego noc niektórym gatunkom sprzyja bardziej niż dzień. W części warsztatowej powstaną recyklingowe, kolorowe sowe poduszki – przytulne i ekologiczne!

- 6 sierpnia 2025 (zapisy od 1.08)

### **Tajemniczy świat mikrobów – życie, którego nie widać. Miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Co kryje się w kropli wody, na dłoni czy na... kuchennym blacie? Podczas zajęć dzieci poznają fascynujący świat mikrobów – bakterii, wirusów i grzybów – niewidzialnych, a jednak bardzo ważnych organizmów. Dowiedzą się, jak dbać o higienę i zdrowie w kontakcie z mikroświatem, a w części warsztatowej stworzą zabawne zawieszki na drzwi w kształcie bakterii – z mopów, tektury i innych przydasiów. Spotkanie poprowadzi Aneta Okoniewska z Oddziału Profilaktyki Zdrowotnej WSSE w Bydgoszczy.

- 13 sierpnia 2025 (zapisy od 8.08)

### **Zjadacze śmieci – sprzątacze natury. Miniwykład i warsztaty recyklingowe**

Co dzieje się z liśćmi, martwymi zwierzętami czy... odchodami? Dzieci odkryją nieustrudzonych bohaterów przyrody – padlinożerców, saprofagi i innych „czyścicieli” świata, bez których nie byłoby życia. O tym, kto naprawdę zjada śmieci, opowie nam Magdalena Węglarz z Leśnego Parku Kultury i Wypoczynku w Myśliczynie. W części warsztatowej uczestnicy stworzą kolorowych „śmieciożerców” z opakowań po jedzeniu na wynos i innych materiałów recyklingowych.

- 20 sierpnia 2025 (zapisy od 14.08)

### **Zalutana ptaszarnia regionalna. Miniwykład i warsztaty**

W głośnej i kolorowej „ptaszarni” kryje się mnóstwo niespodzianek – dzieci poznają najciekawszych skrzydlatych mieszkańców naszego regionu i nauczą się rozpoznawać ich głosy, zwyczaje i upierzenie. Opowieści Dawida Kilona – przyrodnika i ilustratora – zabiorą nas w fascynującą podróż po ptasim świecie. W części warsztatowej każdy uczestnik wykona rysunek zimorodka pastelami – barwnego ptaka, który naprawdę żyje nad wodami Bydgoszczy.



### **Czwartkowe EkoWycieczki**



każdy czwartek – od 3 lipca do 21 sierpnia 2025



zbiórka i dojazd - szczegóły przy zapisach



obowiązują zapisy od piątku przed każdą wycieczką – liczba miejsc ograniczona!

- **3 lipca 2025 | 11:00–14:00** | Nadleśnictwo Żołędowo, ul. Parkowa 4A, Żołędowo (dojazd własny; zapisy od 27.06)

### **Leśna wyprawa z ogniskiem**

Zajęcia edukacyjne w Nadleśnictwie Żołędowo to wyjątkowa okazja, by w naturalnym otoczeniu leśnym zdobyć wiedzę o ekosystemie lasu. Dzieci dowiedzą się, jak odróżnić tropy zwierząt, dlaczego lasy są nazywane „zielonymi płucami” Ziemi i jak należy się w nich zachowywać. Spotkanie poprowadzi leśnik, który opowie o swojej pracy i odpowie na pytania młodych odkrywców. Na zakończenie wspólne ognisko i pieczenie kiełbasek będzie okazją do integracji i odpoczynku na łonie natury.



*Prowadzenie: Beata Piesik*

- **10 lipca 2025 | 11:00** | Muzeum Wodociągów - Hala Pomp, ul. Gdańska 242 (zapisy od 4.07)

### **Z chmury do kranu – jak działa miasto**

Spacer po plenerowej ścieżce edukacyjnej to fascynująca podróż przez historię i współczesność bydgoskich wodociągów. Dzieci zobaczą zabytkowe i nowoczesne urządzenia – hydranty, pompy, zawory – oraz replikę średniowiecznego rurmusa. Zajrzą do kanału wodno-ściekowego z XIX wieku i przekonają się, jak działa wodociągowe "wnętrze miasta". Dowiedzą się też, jak woda trafia do naszych domów i dlaczego warto dbać o jej zasoby – od chmury do kranu.

- **17 lipca 2025 | 11:00** | *Muzeum Mydła i Historii Brudu, ul. Długa 13* (zapisy od 11.07)

### **Mydlane historie – pachnąca podróż w czasie**

Zapraszamy na wyjątkową wycieczkę do Muzeum Mydła i Historii Brudu, gdzie historia łączy się z zapachem! Uczestnicy własnoręcznie wykonają mydélko i poznają tajniki dawnych

metod dbania o higienę. W trakcie zwiedzania przewodnik opowie o historycznych zwyczajach kąpielowych i zapomnianych recepturach. To pachnąca podróż przez wieki z domieszką zabawy i niespodzianek!

- **24 lipca 2025 | 10:00** | Muzeum Farmacji "Apteka pod Łabędziem", ul. Gdańska 5 (zapisy od 18.07)

### **Pachnąca sztuka na co dzień, czyli... aromaterapia kieszonkowa**

Podczas zajęć stworzymy wyjątkowe breloki, które nie tylko ozdobią klucze czy plecaki, ale będą też pachnącą, ziołową formą aromaterapii. W ogrodowym „Zakątku” wybierzemy zioła, których zapach najbardziej nam odpowiada – ich suszone części staną się wypełnieniem zawieszek. Poznamy także właściwości tych roślin, a ich miniaturowe portrety wykonamy techniką linorytu. Powstałe grafiki staną się główną ozdobą naszych breloków, które na koniec własnoręcznie zszyjemy. Kreatywność, zapach i wiedza – w jednym projekcie!

 *Prowadzenie: Dominika Raduńska-Pacholska*

- **31 lipca 2025 | 11:00** | *Park nad Starym Kanałem Bydgoskim, ul. Nakielska (na wysokości ul. Chłodnej; zapisy od 25.07)*

### **Z wizytą u pszczoł – warsztaty z Miejską Pszczolą**

Zajrzymy do świata pszczoł nad Starym Kanałem i dowiemy się, jak wygląda życie w ulu – od królowej po robotnice. Dzieci poznają tajniki pracy pszczelarza, obejrzą profesjonalny strój ochronny i prawdziwe narzędzia pszczelarskie. Porozmawiamy o tym, dlaczego pszczoły są tak ważne dla całej przyrody i jak możemy im pomagać na co dzień. Nie zabraknie ciekawostek o miodzie i roślinach miododajnych.

 *Prowadzenie: Mateusz Andryszak*

- **7 sierpnia 2025 | 9:30** | Ogród Botaniczny UKW, ul. Niemcewicza 2 (zapisy od 1.08)

### **Rośliny i bioróżnorodność w ogrodzie botanicznym**

Dzieci wyruszą w niezwykłą przyrodniczą podróż po Ogrodzie Botanicznym UKW, gdzie zobaczą ponad tysiąc gatunków roślin z całego świata – od kolorowych róż i egzotycznych drzew po pachnące zioła i tajemnicze kaktusy. Podczas spaceru poznają rośliny chronione, miododajne, wodne i jadalne, dowiadując się, jak roślinność wpływa na bioróżnorodność, klimat i życie zwierząt.

 *Prowadzenie: Monika Wójcik-Musiał*

- **14 sierpnia 2025 | 10:00** | ProNatura. Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych, ul. Petersona 22 (zapisy od 8.08)

### **Puścić z dymem - czy tylko o to chodzi? Z wizytą w bydgoskiej spalarni odpadów**

Czy spalarnia to tylko „puszczanie z dymem”? Nie! W bydgoskim Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów powstaje energia z 180 tys. ton śmieci rocznie. Nowoczesna instalacja ProNatury produkuje prąd i ciepło dla tysięcy mieszkańców. To ekologiczne rozwiązanie ogranicza składowanie odpadów i emisję metanu. Zobacz, jak działa spalarnia – z bliska i od środka!

- **21 sierpnia 2025 | 10:00 | Muzeum Kanału Bydgoskiego, ul. Staroszkolna 10** (zapisy od 14.08)

### **O czym szumią drzewa nad Starym Kanałem**

Uczestnicy wycieczki będą mieli okazję zwiedzić Muzeum Kanału Bydgoskiego z przewodnikiem i poznać fascynujące opowieści o czasach, gdy kanał łączył dwie wielkie rzeki – Wisłę i Odrę. Następnie wezmą udział w spacerze edukacyjnym z przyrodnikiem Dawidem Kilonem, podczas którego odkryją tajemnice drzew rosnących wzdłuż kanału, nauczą się rozpoznawać lokalną florę i faunę oraz dowiedzą się, jaką rolę pełni przyroda w miejskim krajobrazie.

 *Prowadzenie: Dawid Kilon*

---

27 sierpnia 2025 | 12:00 | Biblioteka Główna, Stary Rynek 24

### **Finał Letniej Akademii Recyklingu 2025**

Zapraszamy na wielki finał pełen atrakcji! W programie: rozstrzygnięcie konkursu ekologicznego, kolorowe animacje z Bydgosią i Bydgosiem, ekologiczne koło fortuny, EkoLoteryjka, malowanie buziek, warsztaty przypinkowe oraz miniwarsztaty recyklingowe. Czekają na Was także wystrzałowe eksperymenty z Akademią Chemika dla najaktywniejszych uczestników LAR-u. Będzie kolorowo, radośnie i ekologicznie!