



MUZEUM MIASTA PABIANIC

Akcja Lato 2020

Zajęcia dla grup zorganizowanych.

Zapisy przyjmują prowadzący. Liczba miejsc ograniczona.

W trakcie spotkania obowiązuje nakaz zakrywania ust i nosa (np. maseczką, przyłbicą).

Prowadzący: Piotr Poreda: piotr.poreda@muzeum.pabianice.pl, 42 215 39 82 wew. 24

„Szyfrowanie na drugie śniadanie” (cz. 1). Lekcja wyjaśni czym jest szyfrowanie, przybliży przykłady jego wykorzystania w historii oraz uzmysłowi, jak często jest ono wykorzystywane w życiu codziennym. Uczestnicy zajęć przećwiczą umiejętność kodowania i odkodowywania informacji wykorzystując w tym celu jedno z najstarszych systemów szyfrowania: Szachownicę Polibiusza i Szyfr Cezara. Wymagana umiejętność czytania i pisania. Czas trwania: ok. 1h.
Miejsce: Stary Rynek 2 (budynek na rogu ul. Gdańskiej).

„Szyfrowanie na drugie śniadanie” (cz. 2). W drugiej części lekcji przeniesiemy się w czasy współczesne i poznamy bardziej skomplikowane szyfry oraz maszyny wykorzystywane do kodowania. Zajęcia przybliżą m.in. historię Enigmy i polski wkład w złamanie kodu tego urządzenia. Uczestnicy zajęć wykonają ćwiczenia z użyciem alfabetu Morse’a oraz symulatora Enigmy. Wymagana umiejętność czytania i pisania. Czas trwania: ok. 1 h.
Miejsce: Stary Rynek 1 (dwór).

Prowadząca: Justyna Ruszkiewicz: edukacja@muzeum.pabianice.pl, 42 215 39 82 wew. 24

„Wszystko jest liczbą”. Zajęcia na interaktywnej wystawie przybliżą fascynujący świat matematyki. Uczestnicy dzięki samodzielny doświadczeniom przekonają się, że liczby i figury geometryczne można zaobserwować w sztuce, muzyce, geografii czy przyrodzie.
Czas trwania: ok. 1h. **Zajęcia prowadzone do 14.08.2020.**
Miejsce: Stary Rynek 2 (budynek na rogu ul. Gdańskiej).

„Woda - źródło życia”. Zajęcia przybliżą najmłodszym temat wody - cennego daru natury, bez którego nie byłoby życia. Opowiemy o pochodzeniu, właściwości, zastosowanie i jej roli w dziejach. Czas trwania: ok. 1 h.
Miejsce: Stary Rynek 1 (dwór).

Prowadząca: Sławomira Ruta: darcheo@muzeum.pabianice.pl, 42 215 39 82 wew. 15

„Z Pabianką przez podziemne Pabianice”. Opowiemy o początkach obecności ludzi na terenie Pabianic. Na planie miasta sprawdzimy gdzie osiedlali się pierwsi mieszkańcy i zapoznamy się z przedmiotami jakich używali w epoce kamienia, brązu i żelaza. Podejrzymy z jakich naczyń jedli w średniowieczu i renesansie kanonicy kapituły krakowskiej. Na koniec wykonamy ozdoby z drutu i poskładamy potłuczone garnki. Czas trwania: ok. 1h.
Miejsce: Stary Rynek 1 (dwór). **Zajęcia realizowane od 4.08. do 28.08.2020.**

Prowadzący: Tomasz Przybyliński: przyroda@muzeum.pabianice.pl, 42 215 39 82 wew. 25

„Nocki, gacki i borowce, czyli o nietoperzach z naszych okolic”. Zajęcia opowiadają o szczegółach biologii fascynującej grupy ssaków - nietoperzy. Na przykładzie rodzimych

gatunków dzieci poznają m.in. przystosowania tych niewielkich zwierząt do życia w powietrzu, przebieg ich cyklu rocznego, znaczenie nietoperzy w środowisku i potrzebę ich ochrony. Spotkanie kończy rozwiązywanie rebusów związanych z tematem (prezentacja + warsztaty).

Czas trwania: ok. 1 h.

Miejsce: Stary Rynek 1 (dwór).

„Skrzydlate drapieżniki okolic Pabianic”. Zajęcia opowiadają o bardzo ciekawej grupie ptaków – szponiastych i sokołach. Na przykładzie gatunków bardziej lub mniej regularnie pojawiających się na terenie powiatu pabianickiego omówiona zostanie biologia tych ptaków i ich przystosowania do zdobywania pokarmu. Spotkanie kończy rozwiązywanie rebusów związanych z tematem. (prezentacja + warsztaty).

Czas trwania: ok. 1h.

Miejsce: Stary Rynek 1 (dwór). Zajęcia dla dzieci powyżej 7 lat.

„Drzewa wokół nas”

Zajęcia, realizowane w parku im. J. Słowackiego obok Muzeum, poświęcone są podstawowym gatunkom drzew jakie można spotkać w polskich lasach. W czasie spaceru po parku dzieci poznają cechy pozwalające rozpoznać poszczególne gatunki i dowiedzą się o znaczeniu oraz roli drzew w środowisku. Zajęcia mogą się odbywać tylko przy bezdeszczowej pogodzie, w okresie, kiedy na wszystkich drzewach są liście (połowa maja – połowa października). Czas trwania: maksymalnie 1h.

Uwagi:

O szczegóły co do liczby osób i zasady bezpieczeństwa proszę pytać osoby prowadzące zajęcia. Organizator zastrzega sobie prawo do zmian wynikających z aktualnej sytuacji epidemiologicznej.

Urlopy prowadzących:

Tomasz Przybyliński: 29.06.-10.07 i 27.07.-7.08.2020

Justyna Ruszkiewicz: 23.07.-28.07.2020

Piotr Poreda: 03.08.-14.08.2020