

Serdecznie zapraszamy do udziału w warsztatach edukacyjnych.

Tematykę warsztatów dostosowaliśmy dla poszczególnych grup wiekowych:

WSZYSTKIE GRUPY WIEKOWE

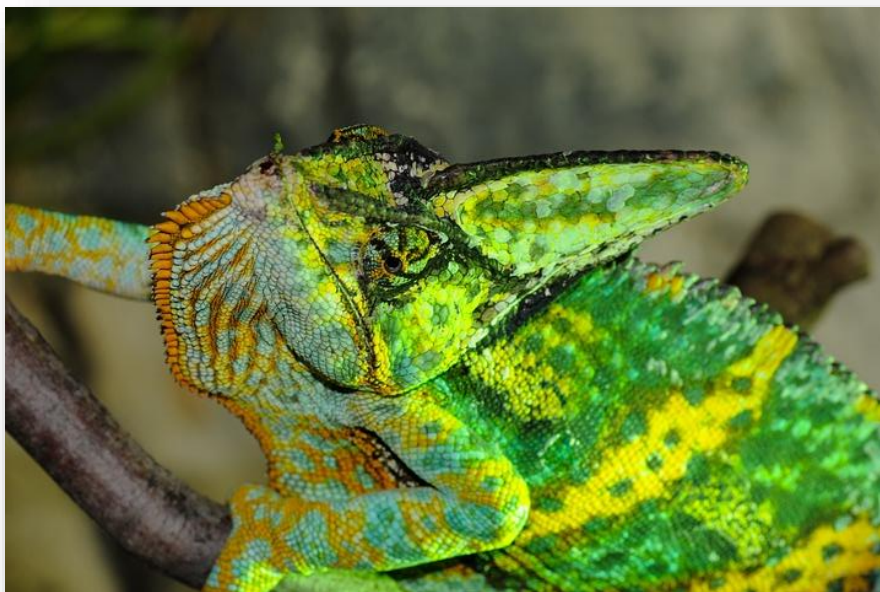
Egzotyczne zwierzaki

Cele edukacyjne:

- rozpoznawanie gatunków zwierząt rodzimych i egzotycznych
- omówienie zwyczajów, wyglądu oraz sposobu odżywiania się zwierząt egzotycznych
- kształtowanie empatii u dzieci poprzez kontakt z żywymi zwierzętami



Warsztat edukacyjny inspirowuje i aktywizuje uczniów do zgłębiania swojej wiedzy zarówno o egzotycznych, jak i rodzimych gatunkach zwierząt. Dzięki prezentacji przez animatorów żywych zwierząt, dzieci nauczą się rozpoznawania poszczególnych gatunków, poznają ich cechy charakterystyczne, budowę ciała, zwyczaje i preferencje żywieniowe.



Rozpoznawanie zwierząt

Cele edukacyjne:

- kształtowanie umiejętności rozpoznawania wyglądu zwierząt
- pogłębianie wiedzy na temat zwyczajów, sposobu odżywiania się oraz odgłosów jakie wydają zwierzęta
- rozwijanie zainteresowań przyrodniczych ze szczególnym zwróceniem uwagi na piękno i różnorodność otaczającej nas przyrody



Warsztat edukacyjny uczy rozpoznawania zwierząt, a także zapoznaje ze sposobem odżywiania, składem pożywienia, systemem porozumiewania się oraz budową ciała różnych zwierząt. Poza tym inspirowanie do obserwacji oraz samodzielnego pozyskiwania wiedzy na temat zwierząt żyjących w najbliższym otoczeniu.

Eko skarby

Cele edukacyjne:

- rozwijanie wyobraźni
- kształtowanie postaw proekologicznych



Warsztat edukacyjny wzbogaca wiedzę na temat zwierząt oraz ukazuje możliwość powtórnego wykorzystania odpadów.

Wzbudza zainteresowanie środowiskiem naturalnym oraz rozwija wyobraźnię i kreatywność. Poza tym pokazuje ogromny wpływ człowieka i jego działalności na środowisko naturalne.

Cztery pory roku

Cele edukacyjne:

- utrwalenie umiejętności rozpoznawania i nazywania pór roku
- doskonalenie umiejętności obserwowania i analizowania zmian zachodzących w przyrodzie w różnych porach roku
- rozwijanie wrażliwości na przyrodę
- rozwijanie twórczej inwencji plastycznej



Warsztat edukacyjny ukazuje charakterystyczne cechy poszczególnych pór roku. Przyczynia się do doskonalenia umiejętności pisanie i rysowania, a także rozwija kreatywność myślenia.



Segregacja odpadów

Cele edukacyjne:

- ukazanie negatywnego wpływu odpadów na środowisko naturalne
- zapoznanie z prawidłową segregacją odpadów
- rozwijanie poczucia odpowiedzialności za stan środowiska
- uświadomienie korzyści związanych z segregowaniem, odzyskiem i prawidłową utylizacją odpadów
- kształtowanie pozytywnych nawyków związanych z wielokrotnym wykorzystywaniem przedmiotów i materiałów

Warsztat edukacyjny rozwija poczucie odpowiedzialności za stan środowiska w swoim miejscu zamieszkania oraz uświadamia, że codzienne czynności, w tym segregacja i prawidłowa utylizacja odpadów, mają ogromny wpływ na jakość środowiska naturalnego.



Wilki - wilcze watahy

Cele edukacyjne:

- zapoznanie ze strukturą społeczną wilczego stada
- zapoznanie z budową ciała wilka
- ukazanie zależności występujących w lesie

Warsztat edukacyjny uczy szacunku wobec wilków oraz przełamywania negatywnych stereotypów.

Zabawy integrują i aktywizują uczestników. Dzięki nim możliwe jest poznanie struktury wilczej rodziny oraz sposobu odżywiania się wilków.



Zjawiska atmosferyczne i geologiczne

Cele edukacyjne:

- przedstawienie podstawowych informacji na temat zjawisk pogodowych
- zaciekawienie uczniów zjawiskami zachodzącymi w atmosferze
- przekazanie podstawowych informacji na temat zjawisk występujących w poszczególnych warstwach gleby
- ukazanie wpływu zjawisk atmosferycznych na życie człowieka
- przedstawienie zjawisk geologicznych i atmosferycznych za pomocą doświadczeń

Warsztat edukacyjny ukazuje mechanizm powstawania zjawisk atmosferycznych, min. tęczy, trąby powietrznej oraz geologicznych, w tym wulkanu, bagna itp. Uświadamia również jak ogromny wpływ na życie człowieka mają zjawiska naturalne.



Owady w 3D

Cele edukacyjne:

- nauka orientacji w terenie
- zapoznanie z klasyfikacją owadów, nauka rozpoznawania chrząszczy do rzędu
- zainteresowanie stereoskopowymi technikami mikroskopowymi



Na wycieczce badawczej poszukujemy okazów do badań, używamy czerpaków entomologicznych, pułapek Barbera oraz ekshaustorów. Następnie przy użyciu technik mikroskopowych uczestnicy będą mogli dostrzec, często niewidoczne gołym okiem, aspekty z życia schwytanych samodzielnie owadów. Poprzez bezpośrednie doświadczenie, eksperymentowanie oraz uczestnictwo w naszych warsztatach, chcemy pobudzać ciekawość uczniów oraz zachęcać ich do rozwoju zainteresowań w tym zakresie.



Zmiany klimatu

Cele edukacyjne:

- zapoznanie z głównymi przyczynami zmian klimatu
- ukazanie związku pomiędzy codziennym zachowaniem ludzi, a zmianami klimatu
- wskazanie działań na rzecz ochrony klimatu
- zmotywowanie do podjęcia aktywnych działań na rzecz promocji ochrony klimatu

Warsztat edukacyjny wyjaśnia przyczyny oraz skutki zmian klimatu dla przyszłości życia na Ziemi oraz zachęca młodzież do podejmowania konkretnych działań na rzecz ochrony klimatu.



Woda zasoby świata

Cele edukacyjne:

- ukazanie wielkości zasobów wody na świecie
- zapoznanie ze źródłami wody oraz zróżnicowanym dostępem do wody pitnej
- ukazanie znaczenia wody dla życia na Ziemi
- uświadomienie konieczności dbania o zasoby słodkiej wody oraz racjonalne ich wykorzystanie
- rozwijanie wrażliwości na problem braku wody na świecie

Warsztat edukacyjny ukazuje problem deficytu wody pitnej na ziemi, jego przyczyny i skutki. Uświadamia jak ważne jest racjonalne wykorzystanie wody oraz wskazuje sposoby oszczędnego gospodarowania wodą w życiu codziennym.

