

KWIECIEŃ
MAJ
CZERWIEC

2025

Oferta edukacyjna



MASTER-SZLIF



GEO-GIGA-GRA



BUJAM
W OBŁOKACH
SKALNE
PRZEDSTAWIENIE



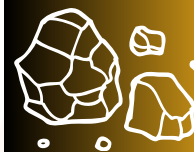
KOSMOS...
ALE Z BLISKA
4 ŻYWIŁY
GEONATURY



MIKROŚWIAT
GEONATURY



ALE CYRK...CZYLI
WSZYSTKO
O LODOWCACH



SKALNE SUDOKU
SUROWCE
MINERALNE
W TWOIM
SĄSIEDZTWIE



**GEONATURA
KIELCE**
Centrum Geoedukacji



MASTER-SZLIF

DLA GRUP SZKOLNYCH

Warsztaty wstępnej obróbki skał świętokrzyskich, podczas których uczestnicy poznają tajniki szlifowania i polerowania skał. Podczas warsztatów każdy uczestnik będzie miał okazję samodzielnie pracować z okazami skał, które po przejściu procesu obróbki kamieniarskiej staną się gładkie i błyszczące, stanowiąc unikalną pamiątkę z wycieczki do Centrum Geoedukacji.



GEO-GIGA-GRA

DLA GRUP SZKOLNYCH

Wielkoformatowa gra planszowa o tematyce geologicznej. Przedstawia ona najistotniejsze fakty i organizmy z geologicznej przeszłości regionu świętokrzyskiego. W rozgrywce uczestniczą kilkusobowe zespoły, których zadaniem jest wykonywanie zadań ukrytych na poszczególnych polach gry. Gra ma na celu nie tylko rozwijanie wiedzy o geologii, ale również angażowanie uczestników w zabawę, która wspiera współpracę i zdrową rywalizację w zespołach.



BUJAM W OBŁOKACH

PRZEDSZKOLAKI

Warsztaty dotyczące zagadnień związanych z chmurami i pogodą. Uczestnicy zajęć dowiedzą się jak powstają chmury i jakie są ich rodzaje. Nauczmy się jak prognozować pogodę na podstawie zjawisk obserwowanych na niebie. Warsztaty o charakterze interaktywnym z pokazami, samodzielnymi mini-eksperymentami oraz zadaniami plastycznymi.



SKALNE PRZEDSTAWIENIE

PRZEDSZKOLAKI

Warsztaty mają na celu rozwijanie kreatywności dzieci w wieku przedszkolnym, poprzez malowanie skał oraz wprowadzenie ich w świat geologii. Na początku dzieci słuchają historii o Królu Skałku, która wprowadza je w temat skał i minerałów oraz ich różnorodności. Następnie, dzieci w grupach malują skały, wykorzystując wiedzę o różnych rodzajach skał i minerałach, które usłyszały w opowieści.



KOSMOS... ALE Z BLISKA!

SP, KLASY I-III

Warsztaty dotyczące obserwacji Kosmosu. Zajęcia mają charakter dwuczęściowy. W pierwszej części dzieci słuchają prelekcji na temat Układu Słonecznego i wybranych gwiazdozbiorów, w drugiej zaś wykonują tekturową lunetę z wybranym gwiazdozbiorem.



4 ŻYWIÓŁY GEONATURY

SP, KLASY I-III

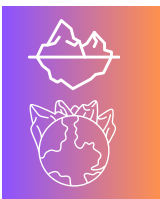
Warsztaty, podczas których poznamy wybrane zagadnienia związane z 4 żywiołami natury. Poznamy z czego składa się powietrze, jakie ma właściwości i co wpływa na jego jakość. Dowiemy się czym jest gleba, w jakich warunkach się tworzy i co wpływa na jej urodzajność. Zbadamy cechy wody a także spróbujemy odpowiedzieć na pytanie skąd wzięła się na naszej planecie. Odkryjemy tajemnice ognia i zapoznamy się z produktami erupcji wulkanicznej. Warsztaty o charakterze interaktywnym z pokazami i samodzielnymi eksperymentami.



MIKROŚWIAT GEONATURY

SP, KLASY IV-VI

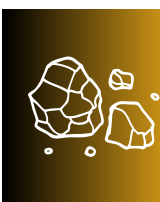
Warsztaty przybliżą uczestnikom pomijany świat, w większości mikroskopijnych organizmów tzw. protistów. Zapoznają się z ich znaczeniem w przyrodzie oraz na wybranych przykładach poznają np. ich budowę czy sposób odżywiania się. Dzieci będą miały możliwość przyjrzenia się im z bliska oraz sprawdzenie nowo zdobytej wiedzy m.in. w formie quizu i zadań aktywizujących.



ALE CYRK... CZYLI WSZYSTKO O LODOWCACH

SP, KLASY VII-VIII

Podczas warsztatów uczniowie zapoznają się z tematyką lodowców oraz ich wpływem na kształtowanie powierzchni Ziemi. Zajęcia będą obejmować teorię jak i praktyczne ćwiczenia, które pomogą zrozumieć procesy zachodzące w środowisku lodowcowym. W trakcie warsztatów przewidziano również eksperymenty, które pozwolą na symulowanie ruchu lodowców i badanie ich oddziaływania na podłoże.



SKALNE SUDOKU

SZ. PONADPODSTAWOWA

Warsztaty w trakcie których uczestnicy nauczą się rozpoznawania najważniejszych skał (magmowych, osadowych i metamorficznych). Dowiedzą się: jak powstają określone typy skał, gdzie występują i jak są wykorzystywane. Do dyspozycji uczestników zajęć będą specjalnie przygotowane komplety skał w formie edukacyjnej układanki przypominającej grę matematyczną - sudoku.



SUROWCE MINERALNE W TWOIM SĄSIEDZTWIE

SZ. PONADPODSTAWOWA

Podczas warsztatów uczestnicy zapoznają się z różnorodnymi rodzajami kopalin występujących w Polsce oraz ich złożami, które mają istotne znaczenie gospodarcze. Będą mieli okazję poznać takie surowce jak: węgiel, gaz ziemny, ropa naftowa czy materiały budowlane. Zajęcia będą miały charakter praktyczny, obejmując samodzielne ćwiczenia związane z rozpoznawaniem i analizowaniem kopalin.