

Warsztaty

*Przeznaczone są dla szkół, przedszkoli i osób indywidualnych.
ilość uczestników: max 30 osób, cena: 15 zł/osobę (nie mniej niż 60 zł za grupę), czas trwania: ok. 1-1,5 h.*

Rozpoznajemy minerały - warsztaty, w czasie których pokazujemy jak określać podstawowe cechy fizyczne minerałów takie jak np. barwa, pokrój czy twardość. Uczestnicy korzystając z specjalnie przygotowanych kart identyfikują minerały na podstawie oznaczonych przez siebie cech.



Rozpoznajemy skały - na warsztatach będziemy się uczyć jak odróżnić skałę osadową od skały metamorficznej lub magmowej. Dowiemy się jak opisać teksturę, a jak strukturę skały i w jaki sposób badamy jej skład mineralny.

Zrób sobie amonita - zajęcia, na których każdy samodzielnie wykonuje gipsowe odlewy skamieniałości roślin i zwierząt sprzed milionów lat. W trakcie warsztatów dowiemy się też jak wyglądały oraz kiedy i w jakich środowiskach żyły organizmy, których skamieniałości posłużyły do wykonania odlewów.



Ciaścawkowa kopalnia - warsztat w trakcie którego każdy będzie mógł zostać właścicielem kopalni. Mając specjalnie przygotowane przez nas dukaty trzeba będzie zaplanować jak prowadzić wydobywanie i jakie narzędzia zakupić. Przy okazji dowiemy się jak powstał węgiel, w jaki sposób się go wydobywa oraz co kryje się pod trudnym terminem „rekultywacja terenu”. Będzie też trochę matematyki :)



Produkt czy surowiec - na tych warsztatach sprawdzimy jak wiele rzeczy codziennego użytku ma elementy wyprodukowane ze skał lub minerałów. Dopasujemy produkty do surowców, z których są wyrabiane. Dowiedziecie się też, gdzie w Polsce, a w szczególności na Dolnym Śląsku, wydobywane są różnego rodzaju złoża kopalin.

