



# Karkonoskie Tajemnice

**Zielone Szkoły 3 i 4- dniowe dla klas 4-8,  
dni wypełnione zajęciami!**

**Karkonoski Park Narodowy, Legendy Ducha Gór, Centrum Nauki  
o Ziemi, Huta Szkła Kryształowego Julia, Park Rozrywki Esplanada**

**Wyjazd ze szkoły o 6.30 pierwszego dnia, powrót ok. 19.00 ostatniego dnia.**

Zakwaterowanie w pensjonatach i hotelach turystycznych **których lokalizacja pozwala na pełne korzystanie z pobytu bez konieczności tracenia czasu na dalekie przemieszczanie się.** Standardem są pokoje z łazienkami, bądź pokoje typu studio (łazienka na dwa pokoje).

Dla mniejszych grup (ok. 30os.) możliwość zakwaterowania w **wyjątkowym miejscu**- skoro Karkonosze nazywane są polskimi Alpami, nic nie stoi na przeszkodzie, aby zamieszkać w **prawdziwym domu tyrolskim** wybudowanym prawie 200 lat temu przez Tyrolczyków z doliny Zirellthal w Alpach Austriackich!



**Wyżywienie- 2 posiłki dziennie + dodatkowy obiad w ostatnim dniu, a także na drodze i w czasie wycieczki całonocnej w góry- suchy prowiant!**

**Karkonosze** - niby małe, ale zwane Ogromnymi. **Polskie Alpy**-tak często nazywane są Karkonosze ze względu na bogactwo rzeźby górskiego krajobrazu. Malownicze nagie skały to ponad 150 różnych formacji skałek o różnej wielkości (do 25m wysokości). Znajdziemy tu grupy skał o fantastycznych kształtach, rumowiska skalne, gołoborza, cyrki polodowcowe i jeziora górskie, liczne źródła i potoki. Aż niewiarygodne ile niepowtarzalnych walorów ma ten niezbyt imponujący wielkością obszar (5 od końca na 23 Parki Narodowe). Karkonoski PN zaklasyfikowano w światowym systemie ochrony jako Rezerwat Biosfery Unesco MAB (Człowiek i Biosfera), tylko 9 takich obszarów w Polsce jest na tej liście wyjątkowych zasobów przyrodniczych. Karkonosze to **jeden z najpiękniejszych i najbardziej tajemniczych masywów górskich**, położony na granicy polsko-czeskiej.

**Sprawdźcie, czego o nich nie wiecie!**



## WITAMY W KARKONOSZACH ☺

### ZAMEK CHOJNIK

Do jednej z głównych atrakcji masywu Karkonoszy należy przeszło 500-letni Zamek Chojnik. Jego nazwa oznacza zamek położony na górze porośniętej choiną. Z jego wieży roztacza się przepiękny widok na Karkonosze, w tym na Piekelną Dolinę i Kotlinę Jeleniogórską. Jak wiele miejsc związanych z Karkonoszami, również Zamek Chojnik przepełniony jest legendami, które usłyszycie. Do obejrzenia mamy zamkowy dziedziniec, mury oraz wieżę, z której rozciąga się widok na pasmo Karkonoszy (w tym Śnieżkę oraz Śnieżne Kotły) oraz całą niemalże Kotlinę Jeleniogórską. Przy dobrej widoczności i pięknej pogodzie pejzaż jest naprawdę imponujący.



### KARKONOSKIE TAJEMNICE

„Nie-muzeum” ☺.

Dla każdego z Was **Karkonoskie Tajemnice** przygotowały wyjątkową, jedyną w swoim rodzaju wędrowkę. Poznacie zaaranżowane w przestrzeni,

przez artystów światowej sławy, **historie, legendy oraz podania, które wyrosły z karkonoskiej ziemi**. Dzięki osiągnięciom współczesnych technologii, będziecie mieli okazję doświadczyć wszystkimi zmysłami magii i potęgi, która drzemie w Karkonoszach. W Karkonoskich Tajemnicach, poza lekcją historii oraz techniki otrzymacie prawdziwą lekcję życia w górach rządzonych przez czary i niezbadane zjawiska przyrody i legend związanych z jego władcą - **Karkonoszem- Duchem Gór**.

### HUTA SZKŁA JULIA

**Miejsca powstania hut owiane były licznymi tajemnicami.**

Huta Julia to jeden z niewielu istniejących dziś producentów **szkła kryształowego** w Polsce. Ręcznie formowane i szlifowane produkty wysyłane są na rynki całego świata i w kraju. Huta Julia jest dziś jedyną ocalałą **pamiętką po wspaniałych szklarskich tradycjach** tej części Karkonoszy i jedynym żywym pomnikiem hutnictwa szkła kryształowego. Dodatkowo można zamówić **uczestnictwo w warsztatach grawerowania na szkło – stwórz własną kryształową biżuterię!** Pod okiem animatora spróbuj swoich sił jako zdobnik kryształu. Wygraweruj na kryształowej szklance finezyjne motywy zdobnicze i stwórz biżuterię z kryształu, która będzie oryginalną pamiątką z Karkonoszy dla Ciebie lub najbliższych!



### WIECZÓR PIERWSZY



Zabawy integracyjne i rywalizacja w różnych konkurencjach, np. „Wąska ścieżka”, „Plecak Człowieka Gór”, „Zawody z Liczyrzepą”, „Górskie Schronisko”, „Orla cień” – czyli rywalizacja, kalambury, dużo śmiechu i ruchowe przygotowanie do górskiej wyprawy!

## DZIEŃ W GÓRACH

### AUDIENCJA U KRÓLOWEJ KARKONOSZY, JEJ WYSOKOŚCI ŚNIEŻKI

Ta wycieczka jest kwintesencją Karkonoszy i nawet nie sposób zmienić jej, czy ulepszyć jeśli to pierwszy pobyt w polskich Alpach. Dlatego, pewnie nie samotni na szlaku, wybierzemy się w kierunku **najwyższej góry Karkonoszy, Sudetów oraz naszych sąsiadów Czechów- Śnieżki** aby z poziomu 1602 m npm podziwiać jej królestwo. Majestatyczna góra, o charakterystycznym, przypominającym stożek wulkanu kształcie, a na szczycie dwa zupełnie odmienne jeśli chodzi o architekturę i przeznaczenie obiekty – „kosmiczna” **wysokogórska stacja meteorologiczna i czynna barokowa Kaplica Św. Wawrzyńca**.

Przejdziemy przez górskie piętra roślinne, będziemy podziwiać różnorodność krajobrazu Karkonoszy. Zachwyci nas wypełniający dno kotła polodowcowego Mały Staw o którym to pejzaży tak pisał XIX-wieczny poeta: **„ma wokoło obnażone góry, I posiwiłe barwą kamienie ogromne, Szarpane siłą czasu, leżą wiekopomne”**. Zaciekawiają **spękane ostańce granitowe**, np. Słonecznik- **„Gniazdo Liczyrzepy- Ducha Gór”**. Zbocza Śnieżki pokrywa **rumowisko skalne** a przez większą część roku panują tu bardzo **surowe warunki atmosferyczne**, zbliżone do tych spotykanych za kołem podbiegunowym.

A niezwykła **Równia pod Śnieżką** pokryta jest wyjątkowymi **torfowiskami przypominającymi subarktyczną tundrę** i kosodrzewiną.

Wyprawę zaczynamy przy **Świątyni Wang**. Jest to niezwykła budowla przeniesiona z Norwegii, w której wyrzeźbione **twarze Wikingów** - wojowników o wysuniętych rozdwojonych językach, symbolizują przekazywanie wiedzy i mądrości następnym pokoleniom. Po drodze mijają także będziemy **3 schroniska górskie**: piękną Samotnią, najstarsze karkonoskie schronisko **Strzecha Akademicka**, oraz położone tuż przed wejściem na Śnieżkę schronisko **Śląski Dom**.



## TO NIE KONIEC!

### CENTRUM NAUKI O ZIEMI- SUDECKA ZAGRODA EDUKACYJNA

Miejsce, w którym wiedza i umiejętności przekazywane są w sposób interaktywny, dynamiczny, oparty na modelach, wizualizacjach cyfrowych i samodzielnie przeprowadzanych doświadczeniach. Gdzie indziej, niż w Krainie Wygasłych Wulkanów, dzieci i dorośli zobaczą strzelającą w niebo lawę, pojawiające się i ustępujące morza i potężne lodowce? Misją Ośrodka jest edukacja przyrodnicza na najwyższym poziomie. Tu zarażają pasją do nauk o Ziemi i młodszych i tych trochę starszych.

**Wszystkie zajęcia są połączone ze zwiedzaniem centrum nauki z edukatorem. Największa w Polsce platforma imitująca trzęsienie ziemi!**

Oprócz zwiedzania uczestnicy wezmą udział w warsztatach, do wyboru jeden z warsztatów tematycznych (ze zwiedzaniem trwają ok.3 godz.):

**Spotkanie z twardzielami-** Zajęcia o

byciu twardym. Jaki minerał znamy od pieluszek? Dlaczego nie myjemy zębów pastą kwarcową? Do czego wykorzystuje się większość diamentów na świecie? Dlaczego geolog powinien to wszystko wiedzieć? Ćwiczenia umożliwiają wykonanie obserwacji oraz podstawowych



WYCIECZKI SZKOLNE- WYPOCZYNEK DZIECI I MŁODZIEŻY- ZAJĘCIA REKREACYJNE I PLASTYCZNE

eksperymentów na różnych minerałach, a także ćwiczą współpracę w grupie.

**Geologiczne laboratorium-** Dowiemy się jak patrzeć na skały, żeby „przestały milczeć jak głązy”. Obejrzymy najpopularniejsze minerały występujące na Ziemi i nauczymy się sprawdzać ich ciekawe właściwości. Zobaczymy też przykłady skamieniałości z całego świata. Wykonamy model wulkanu, stworzymy góry fałdowe i zrozumiemy co „napędza” kontynenty. Bez muzealnego klimatu!

**Skamieniałe życie – spotkanie z paleontologią-** Jeżeli jesteście ciekawi jak wyglądały stwory, które żyły setki milionów lat temu, zapraszamy w podróż w czasie, która pozwoli Wam odkryć pradzieje naszej planety Ziemi. Na zajęciach uczestnicy stworzą erupcję wulkanu, która pokaże jaki wpływ mogły mieć wulkany na pradawne życie. Dowiedziecie się przy okazji jak powstaje sól czy węgiel oraz co może pamiętać kreda szkolna!

**Piękno zaklęte w kryształach-** Zapraszamy do fascynującego świata minerałów! Poznamy różne ich cechy i nauczymy się je badać angażując niemal wszystkie zmysły. Będziemy je oglądać z bliska, dotykać, wachać, a czasem również smakować! Możemy je również zarysowywać, polewać kwasem, podgrzewać i eksperymentować na inne sposoby!

### VILLA GRETA

Po warsztatach i zwiedzaniu czeka **obiad w prawdziwej, miłej i klimatycznej restauracji** w zabytkowych budynkach- to **Villa Greta**, gdzie prócz posiłku będzie można poczuć jej niezwykłą historię i pasję właścicieli, którzy stworzyli to miejsce.



## WIZYTA W PARKU ROZRYWKI ESPLANADA

Dostarczy z pewnością dużo zabawy!

W centrum Szklarskiej Poręby widać konstrukcję górskiej kolejki grawitacyjnej **„Alpine Coaster”**.

Ponad 500 metrowy zjazd poprowadzony jest między drzewami. Emocje są wielkie, krzyczą i najmniejsi i dorośli, ale zawsze jest to okrzyk radości ☺.

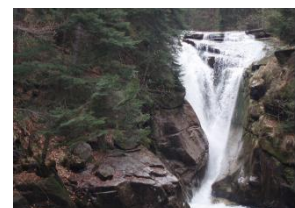
**„Wieża emocji”** to atrakcja na którym przez chwilę można poczuć stan nieważkości, gdy spada się z prędkością 6 m/s z 12 metrów!

Jak się mają nasze żołądki? Przed wyruszeniem w drogę powrotną **trzeba się posilić**.



## WODOSPAD SZKLARKI

Na pożegnanie z Karkonoszami zaszumi nam najbardziej znany wodospad karkonoski- **Wodospad Szklarki**. Ma 13,3 m wysokości. Jego wody spadają szeroką kaskadą, charakterystycznie zwężającą się ku dołowi i skręcającą spiralnie. Przy wodospadzie pożegnamy się z Krainą Karkonosza!



**Aktualne ceny wycieczki 3-dniowej (jeśli interesują Państwa 4 dni, prosimy o kontakt, przygotujemy propozycję:**

### Cena 3-dniowej wycieczki

**425 zł** od **40** uczestników

**465 zł** od **32** uczestników

**505 zł** od **24** uczestników

### W programie:

**ZAMEK CHOJNIK**  
**KARKONOSKIE TAJEMNICE** lub  
**HUTA SZKŁA JULIA**  
**AUDIENCJA U „KRÓLOWEJ KARKONOSZY**  
**CENTRUM NAUKI O ZIEMI** lub  
**WIZYTA W PARKU ROZRYWKI ESPLANADA** i  
**WODOSPAD SZKLARKI**

**CENA OBEJMUJE:** (ceny są skalkulowane w oparciu o cenniki usług/ świadczeń/ biletów na 01.2019r. Wzrost tych cen może wpłynąć na koszt wycieczki)

- autokar
- noclegi- zakwaterowanie pok. 3-4 os. z łazienkami, lub 1 łazienką na 2 pokoje
- wyżywienie: 2x śniadanie, 2x obiadokolacja + dodatkowy obiad jednodaniowy w dniu wyjazdu oraz suchy prowiant na wycieczkę w góry
- realizację wybranego programu w tym wybranego warsztatu tematycznego w Centrum Nauki o Ziemi,
- opiekę pilota, animację wieczorną (gry i zabawy), a w powrotnej drodze mini- konkurs tematyczny z nagrodami ☺,
- bilety wstępów, wybrane warsztaty tematyczne i przewodnik górski,
- woda dostępna w ośrodku czasie pobytu,
- ubezpieczenie NNW na 10 000 zł,
- uczestnictwo opiekunów gratis (1 opiekun/ 12 uczestników).

Karkonosze, Kotlina Jeleniogórska i Sudety Zachodnie obfitują w wiele ciekawych miejsc. Jeśli chcieliby Państwo jeszcze takie miejsce dołączyć, zachęcamy i prosimy o propozycje ☺!

**Zapraszamy!**

---

#### **BIURO EDUKACJI PRZYRODNICZEJ I REGIONALNEJ ŻURAWIE**



Małgorzata Różyńska  
 Biuro Edukacji Przyrodniczej i Regionalnej Żurawie  
[www.zielonewycieczki.pl](http://www.zielonewycieczki.pl)  
 Tel. 603 180 303  
 e-mail: [biuro@zielonewycieczki.pl](mailto:biuro@zielonewycieczki.pl)