



Zabytkowa Wieliczka i Kraków

Wycieczka jednodniowa

➤ Zwiedzanie Kopalni Soli w Wieliczce

- poznanie niezwykłych baśni i legend dotyczących powstania kopalni
- przywołanie dobrego ducha kopalni, **Skarbnika** 😊
- poznanie ryzykownej pracy górnika



- ciekawostki :

- ✓ kopalnię Soli "Wieliczka" UNESCO wpisało na światową listę dziedzictwa. Oficjalna nazwa to **Królewskie Kopalnie Soli w Wieliczce i Bochni**
- ✓ głębokość kopalni jest tak duża, że zmieściłaby: Wieżę Eiffla, 2x piramida Cheopsa, 5 oper w Sydney
- ✓ część komór w kopalni jest nazwana na cześć najwybitniejszych osób np. Mikołaja Kopernika
- ✓ słynne **Schody Prinzingera** mające 27 m długości

➤ Zwiedzanie z przewodnikiem zabytków Krakowa

- urokliwe **Stare Miasto** w obrębie dawnych murów obronnych
- **Wawel** – dawna siedziba królów polskich
- **Bazylika Mariacka** z ołtarzem Wita Stwosza stanowiącym jedno z najwybitniejszych dzieł późnogotyckiej sztuki rzeźbiarskiej w Europie
- **Starówka** z zabytkowymi kamienicami oraz ruchomymi dziełami sztuki
- „Renesansowe” **Sukiennice**



➤ Obiad wraz z czasem wolnym

➤ Zwiedzanie z przewodnikiem Ogrodu Doświadczeń im. Stanisława Lema

❖ poznanie praw przyrody z zakresu:

- ✓ **Mechaniki** : koło chomika, rezonans kładki, wyścigi na równi, kołyska Newtona,
- ✓ **Akustyki** : mruczący kamień, szumiące rury, aerofon klawiszowy, ksylofon, dudnienia
- ✓ **Optyki** : latające złudzenie, kalejdoskop, spirala, pryzmat, peryskop, krater, zwierciadła
- ✓ **Hydrostatyki** : nurek Kartezjusza, trójkąt bermudzki, waga hydrauliczna
- ✓ **Magnetyzmu**: wyścigi magnesów, wahadła magnetyczne, prądy wirowe
- ✓ **Geometrii** : poszukiwanie właściwych ścieżek w ogrodowym Lem-biryncie
- ✓ **Geologii** : skały magmowe, osadowe i metamorficzne
- ✓ **Botaniki** : ogród zmysłów przepelnięty pachnącymi olejkami eterycznymi

IŁOŚĆ OSÓB	35 + 2 OPIEKUNÓW	40 + 3 OPIEKUNÓW
CENA WYCIECZKI	190,00 ZŁ/OSOBE	180,00 ZŁ/OSOBE

Cena zawiera:

1. transport autokarem/busem
2. bilety wstępu do Kopalni Soli w Wieliczce
3. usługa zwiedzania Krakowa z przewodnikiem (2 godz.)
4. bilety wstępu do Ogrodu Doświadczeń im. Stanisława Lema
5. w cenie przewidziany jest ciepły posiłek
6. ubezpieczenie NNW (NWS+NWI)

Zdjęcia pochodzą ze stron:

- www.pixabay.com