

WYCIECZKA

Rady Zakładowej ZNP Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu

PODZIEMIA ZABYTKOWEJ KOPALNI SREBRA, MUZEUM GÓRNICTWA I PODZIEMIA SZTOLNI CZARNEGO PSTRĄGA W TARNOWSKICH GÓRACH (UNESCO) – ZAMEK TARNOWICE STARE

TERMIN: 30 czerwca 2019 roku (niedziela)

Godz. wyjazdu z Wrocławia: 7:00.

Godz. i miejsce podstawienia autokaru: około 6:50, ul. Z. Krasińskiego 1-9, przed wejściem do gmachu Poczty Głównej – „ślepa ulica”.

Powrót do Wrocławia: około godz. 21.

W każdym zwiedzonym miejscu przedstawimy o nim ciekawą i sugestywną opowieść.

PROGRAM WYCIECZKI:

Chcielibyśmy zaproponować Państwu wycieczkę, która może stać się tak wielkim hitem, jak zrealizowana w lecie 2018 roku wycieczka do Parku Mużakowskiego.

Zwiedzimy bowiem położone pod miastem Tarnowskie Góry **PODZIEMIA ZABYTKOWEJ KOPALNI SREBRA** oraz **PODZIEMIA SZTOLNI CZARNEGO PSTRĄGA**, które ze względu na unikatową wartość zostały wpisane w 2017 roku na Listę Światowego Dziedzictwa UNESCO. Jest to najnowszy, piętnasty obiekt (zespół obiektów) z Polski, który dołączył do tego najbardziej prestiżowego grona zabytków na świecie. Od tego momentu Tarnowskie Góry przeżywają całkowicie zasłużone obłędzenie turystów napływających z Polski i ze świata. Wcześniej, w 2004 roku, wpisano te obiekty na polską Listę Pomników Historii.

Wycieczkę rozpoczniemy od zwiedzania nowoczesnego MUZEUM GÓRNICTWA, którego ekspozycja wprowadzi nas w tę intrygującą tematykę.

Ostatnim obiektem, który zwiedzimy będzie niepowtarzalny pod wieloma względami ZAMEK TARNOWICE STARE.

JAKIE ZNACZENIE MA WPISANIE OBIEKTU NA WYMIENIONE LISTY:

Lista Światowego Dziedzictwa UNESCO gromadzi najcenniejsze miejsca i obiekty w skali całego świata. Zwiedzając je mamy gwarancję, że poznamy najpiękniejsze i najcenniejsze miejsca na świecie.

Natomiast Lista Pomników Historii gromadzi zabytki o wyjątkowym znaczeniu dla polskiej historii i kultury - wszystkie zasługują na szczególną uwagę i warto je co najmniej raz zwiedzić.

NA CZYM POLEGA WYJĄTKOWOŚĆ KOPALNI, SZTOLNI I CAŁEGO KOMPLEKSU GÓRNICZEGO TARNOWSKICH GÓR, A WIĘC DLACZEGO TRZEBA JE ZWIEDZIĆ:

Od średniowiecza przez kilka stuleci na obszarze Tarnowskich Gór i okolic funkcjonował **gigantyczny kompleks górniczy** obejmujący kilka tysięcy kopalń, około 20 tysięcy szybów, ponad 150 km podziemnych wyrobisk, sztolni, chodników i komór. **Najstarszy dokument potwierdzający wydobycie srebra to edykt papieski z 1136 roku**, zaś prawa wolnego miasta górniczego Tarnowskie Góry otrzymały w 1526 roku. W 1803 roku powstała tutaj **pierwsza na ziemiach polskich szkoła górnicza**.

Częścią kompleksu są dwa najbardziej znane obiekty: **ZABYTKOWA KOPALNIA SREBRA (jedyna w Polsce kopalnia srebra udostępniona do zwiedzania – prawie dwukilometrowa trasa przebiega 40 m pod ziemią i stanowi fragment dawnej kopalni Fryderyk)** oraz **SZTOLNIA CZARNEGO PSTRĄGA (600-metrowy fragment sztolni służącej niegdyś do odwadniania kopalni dziś turyści przepływają pod ziemią łodziami, czego na naszej wycieczce doświadczymy - to najdłuższa w Polsce podziemna trasa turystyczna pokonywana łodziami)**.

Trzysta lat temu powstał w tarnogórskim kompleksie górniczym **jedyny tego rodzaju na świecie system** gospodarowania wodami podziemnymi, a więc system **odwadniania i wykorzystania wody pogórnicznej**. Podczas zwiedzania poznamy szczegóły tego rozwiązania technicznego, przekonamy się jak było ono trudne do wykonania ze względu na uwarunkowania terenowe i zarazem genialnie spełniło swoją rolę, a nawet służy do dzisiaj. Dość powiedzieć, że woda z odwadnianych kopalni dostarczana była w ten sposób, jako woda spożywcza i przemysłowa, nie tylko do mieszkańców Tarnowskich Gór, ale nawet docierała do odległego Chorzowa, co miało fundamentalne znaczenie dla napływu ludności i rozwoju przemysłu w Górnośląskim Okręgu Przemysłowym. **Niebywałe, ale prawdziwe - system ten nadal funkcjonuje w dużej mierze w niezmienionej formie!**

W połowie XVI wieku Tarnowskie Góry były jednym z największych ośrodków górnictwa srebra i ołowiu w Europie. Miejscowe srebro docierało nawet do Chin. Z rudy srebronośnej, oprócz srebra i ołowiu, na dużą skalę pozyskiwano tutaj również cynk. **Tarnogórski cynk w XIX wieku zdominował światowe rynki.**

UWAGA:

Przez cały rok w podziemiach Kopalni i Sztolni panuje stała temperatura powietrza, tj. około 10° C.

Należy zabrać ciepłe ubranie oraz wygodne obuwie na płaskiej i odpowiednio twardej podeszwie, aby nie ślizgać się i mniej odczuwać ewentualne nierówności podłoża.

Do przejścia tras wystarczy przeciętna kondycja – dodatkowo odpoczywamy podczas przemieszczania się na łodziach.

OTO SZCZEGÓŁY TEGO CO ZOBACZYMY I JAKIE EMOCJE PRZEŻYJEMY NA NASZEJ SPECJALNIE OPRACOWANEJ, AUTORSKIEJ TRASIE:

MUZEUM GÓRNICCTWA - MULTIMEDIALNA LEKCJA HISTORII

Zwiedzanie rozpoczyna się w budynku nadszybia kopalni, gdzie znajduje się nowoczesne centrum edukacji o tarnogórskim górnictwie kruszców srebra, ołowiu i cynku. Zapoznamy się tu m.in. z metodami wydobywania metali oraz odwadniania podziemi. Oczy turystów przykuwa specjalna instalacja obrazująca działanie pierwszej na Górnym Śląsku maszyny parowej (**dopiero drugiej na kontynencie europejskim!**), którą do miasta sprowadzono pod koniec XVIII wieku. Niezwykłą atmosferę zwiedzania zapewnia klimatyczne oświetlenie pomieszczeń. Wędrując razem z przewodnikiem, turyści oglądają m.in. dawne narzędzia, płuczkę, lampy używane pod ziemią, kubły do transportu urobku, a nawet górniczą przenośną toaletę.



PODZIEMNA TRASA TURYSTYCZNA W ZABYTKOWEJ KOPALNI SREBRA (RUD SREBRONOŚNYCH) - MAJSTERSZTYK PODZIEMNEJ INŻYNIERII GÓRNICZEJ

Po wizycie w Muzeum Górnictwa turyści pobierają kaski, wsiadają do górniczej windy i poprzez szyb Anioł zjeżdżają na głębokość 40,5 m. Tu rozpoczyna się niezwykła podróż przez podziemia. W czasie wędrówki

turyści oglądają wykute w skale przodki górnicze, chodniki transportowe i potężne komory powstałe na przełomie XVIII i XIX wieku.

Labirynt korytarzy, z których najniższy fragment ma wysokość około 140 cm, to pozostałość po działającej do 1913 roku królewskiej kopalni kruszców Fryderyk. Zwiedzający poznają w ten sposób najciekawszą część potężnego kompleksu, który powstawał od 1784 roku. Szlak dla turystów liczy 1740 m i łączy ze sobą trzy dawne szyby górnicze: Anioł, Żmija i Szczęść Boże. Surowe warunki panujące w podziemiach kopalni, charakteryzujące się niską temperaturą i dużą wilgotnością powietrza, pozwalają poczuć klimat dawnej górniczej pracy. Aby dodatkowo ożywić atmosferę zwiedzania, podziemia zostały wypełnione efektami dźwiękowymi. I tak z oddali można usłyszeć odgłosy ciężkiej pracy gwarków, kopalnianego zawału, jadących wózków oraz robót strzałowych.

Jedną z największych atrakcji trasy jest przepływ łodziami. Kursują one między dwoma przystaniami zlokalizowanymi przy szybach Szczęść Boże i Żmija. Podróż dawnym chodnikiem odwadniającym dostarczy nam niezapomnianych przeżyć.



PODZIEMNA TRASA TURYSTYCZNA W SZTOLNI CZARNEGO PSTRĄGA - ARCYDZIEŁO PODZIEMNEJ HYDROTECHNIKI

Zwiedzanie z przewodnikiem rozpoczyna się od jednego z szybów. Po kilku minutach zwiedzający docierają do przystani dla łodzi, by po chwili wyruszyć w niezwykle 600 metrowy rejs łodziami, wykutym w skale dolomitowej chodnikiem odwadniającym tarnogórskie podziemia.

Przewodnik, niczym wenecki gondolier przeprowadza turystów od jednego szybu do drugiego, pchając łodzie, a zarazem snując opowieści górnicze o historii tarnogórskich podziemi, niezwykłych maszynach parowych, legendarnych gwarkach, a także o skarbniku i czarnych pstrągach. Płynąc obserwujemy ociosy skał, na których widoczne są pionowe rowki, czyli ślady otworów strzałowych. Do budowy obiektu wykorzystywano bowiem proch czarny. Aurę tajemniczości tworzy światło lamp karbidowych zainstalowanych na dziobie każdej łodzi. Sunąc po krystalicznie czystej wodzie, wypełnione turystami łodzie przepływają przez cztery murowane bramy (Pamięci, Odważnych, Szczęśliwych i Leniwych). Każda z nich skrywa tajemnice związane z budową tego arcydzieła podziemnej hydrotechniki. W migotliwym świetle wprawne oko może dostrzec pływające pstragi. Wydają się być czarne, stąd też przyjęła się nazwa – Sztolnia Czarnego Pstrąga, która funkcjonuje po dzień dzisiejszy.



ZAMEK TARNOWICE STARE

Zamek, **wzorowany na krakowskim Wawelu**, powstał w stylu renesansowym w latach 1520-1570. Gdy w 2000 roku stał się własnością obecnego właściciela, został **odnowiony z zachowaniem najlepszych wzorców sztuki konserwatorskiej oraz wyposażony w bezcenne zbiory z jego prywatnej kolekcji, jednej z najcenniejszych kolekcji tego typu w Polsce**. Biblioteka zamkowa posiada 2000 woluminów, w tym wiele starodruków – najstarszy z 1581 roku. W bibliotece znajduje się m.in. **I wydanie „Pana Tadeusza” – Paryż 1834 rok**. W bogato wyposażonych salach zamku znajdują się meble z kilku epok historycznych. Kolekcja aplikacji meblowych od starożytności do współczesności jest **największym prywatnym zbiorem tego rodzaju w Polsce**. Niezwykłości w tym zamku jest znacznie więcej - koniecznie trzeba go zwiedzić. **Będziecie Państwo zaskoczeni i zachwyceni.**



WAŻNE:

Stali uczestnicy wycieczek wiedzą o tym, że każda – bez wyjątku – spośród naszych wycieczek jest pomysłem i realizacją autorską. Każda powstaje na podstawie eksploracji w terenie.

Wymagają one dużego nakładu pracy i czasu, niezbędnych do ich przygotowania oraz pasji, bez której by nie powstały.

Trud, który sobie zadajemy, jest dla Państwa i tylko wówczas możemy odczuwać satysfakcję, gdy Państwo go doceniacie biorąc udział w naszych wycieczkach.

Poprzez poznawanie rozmaitych przejawów działalności ludzkiej i działalności przyrody, budujemy w sobie większą świadomość i wrażliwość na otaczający nas świat. Rodzaj turystyki, który proponujemy, wydaje się być do tego celu dobrym narzędziem.

Zatem serdecznie zapraszamy na obecną i na następne wycieczki!

JEŻELI PODOBAJA SIĘ PAŃSTWU NASZE WYCIECZKI,
ZACHĘCAMY DO PRZESŁANIA INFORMACJI
O WYCIECZCE DO POTENCJALNIE ZAINTERESOWANYCH OSÓB
ORAZ ZAPROSZENIA NA WYCIECZKĘ SWOICH BLISKICH I ZNAJOMYCH.
NASZE WYCIECZKI MOGĄ STAĆ SIĘ KOLEJNĄ OKAZJĄ DO SPOTKANIA Z NIMI
I WSPÓLNEGO SPĘDZENIA CZASU W ATRAKCYJNY SPOSÓB.

CENA WYCIECZKI: 125 zł/os. - informacja o tym jak zapisać się na wycieczkę znajduje się poniżej, pod zasadami uczestnictwa w wycieczce, pod wersem [ZAPISY I WPŁATY...](#)

UWAGA: Jeżeli nie napisano inaczej, cena wycieczki nie obejmuje biletów wstępu do poszczególnych obiektów oraz wyżywienia lub innych usług gastronomicznych.

Kwotę za obiady oraz wstępy ze względów organizacyjnych należy wpłacać wraz z opłatą za wycieczkę:

- **Koszt obiadu dwudaniowego (zupa i danie główne): 30 zł/os.**
- **Koszt wstępów: 75 zł/os.**

ŚWIADCZENIA ZAWARTE W CENIE WYCIECZKI:

- Ø przejazd autokarem
- Ø obsługa pilota wycieczek
- Ø obsługa przewodnika turystycznego
- Ø opłaty parkingowe
- Ø ubezpieczenie NNW

ZASADY UCZESTNICTWA W WYCIECZCE:

- 1) Numerowane miejsca w autokarze – numery miejsc będą przydzielane nie według kolejności zapisów na wycieczkę, lecz według kolejności wpłat za wycieczkę, począwszy od miejsc w przedniej części autokaru, a następnie w tylnej części autokaru, lub według indywidualnych życzeń uczestników w ramach wolnych miejsc. W związku z tą regulacją wystarczy pojawić się w miejscu podstawienia autokaru **na około 10 minut** przed podaną godziną wyjazdu z Wrocławia.
UWAGA: W przypadku, gdy autokar ma mniej lub więcej niż 49 miejsc lub nietypową konfigurację wnętrza, mogą nastąpić przesunięcia zarezerwowanych miejsc, z prawej na lewą stronę autokaru lub odwrotnie, ale przy zachowaniu następujących zasad: przydzielone podczas zapisów numery miejsc nie zmieniają się, numer miejsca zarezerwowanego przy oknie, jest nadal miejscem przy oknie, a numer miejsca zarezerwowanego od przejścia, jest nadal miejscem od przejścia.
- 2) Ze względów organizacyjnych wpłaty za obiady i wstępy przyjmowane są wyłącznie podczas zapisów na wycieczkę.
- 3) Wycieczka odbędzie się przy grupie co najmniej 40 osób.
- 4) W przypadku rezygnacji z wycieczki opłata za wycieczkę nie jest zwracana, najlepiej więc znaleźć osobę na zastępstwo.
- 5) Liczba miejsc w autokarze jest ograniczona - decyduje kolejność zgłoszeń potwierdzonych dokonanych wpłatami.
- 6) Wszelką korespondencję związaną z naszymi wycieczkami prosimy kierować na adres: wycieczki@vp.pl

ZAPISY I WPŁATY WRAZ Z DANymi OSOBOWymi PRZYJMOWANE SA:

- Zapisanie się na wycieczkę, jest równoznaczne z zaakceptowaniem powyższych zasad uczestnictwa.
- **Do piątku 14 czerwca 2019 roku – każdego roboczego dnia od poniedziałku do piątku w godz. 9-14 (biuro nieczynne w dniu 31.05)** na Uniwersytecie Przyrodniczym we Wrocławiu, po wcześniejszym umówieniu się, pod nr tel. 71 3 205 150, 607 850 922 (wpłat można dokonywać gotówką i za pośrednictwem podanego poniżej konta).
- **Ponadto również do piątku 14 czerwca 2019 roku – codziennie, całodobowo i bez konieczności wychodzenia z domu** poprzez wysłanie deklaracji uczestnictwa w wycieczce wraz z danymi osobowymi (wymienionymi poniżej) na adres e-mail: wycieczki@vp.pl oraz przesłanie na ten adres e-mail potwierdzenia dokonania wpłaty za pośrednictwem podanego poniżej konta.

- Wpłaty za wycieczkę można dokonywać poprzez następujące konto:

Iwona Sawicka-Piotrowska

ING Bank Śląski

Nr rachunku: 49 1050 1575 1000 0022 3307 5924

W tytule przelewu należy wpisać: Wycieczka 30.06.2019.

Przy dokonywaniu przelewu należy również wpisać imię i nazwisko każdej z osób, za które dokonywana jest wpłata.

- **PROSIMY NIE ZAPOMNIEĆ:** Niezależnie od wybranego wariantu wniesienia wpłat, deklaracje uczestnictwa w wycieczce wraz z danymi osobowymi (wymienionymi poniżej) należy przesyłać na adres e-mail: wycieczki@vp.pl

Dla sprawnego przeprowadzenia zapisów - po wykonaniu przelewu - do wysyłanej deklaracji uczestnictwa w wycieczce prosimy dołączyć w załączniku potwierdzenie dokonania przelewu (w transakcjach złożonych poprzez usługi bankowości elektronicznej można wygenerować taki dokument).

Numery miejsc w autokarze należy ustalać telefonicznie z Panią Iwoną Sawicką. W przypadku nie dokonania wyboru miejsca w autokarze przez Uczestnika wycieczki, zostanie przydzielone pierwsze dostępne miejsce, według kolejności zapisów na wycieczkę.

- Dane osobowe niezbędne do wpisania na listę uczestników:

- imię i nazwisko
- PESEL
- adres stałego zameldowania z kodem
- nr tel. komórkowego i stacjonarnego
- adres e-mail

- Jeżeli mają Państwo możliwość zebrania wpłat od kilku zainteresowanych osób, można wnieść opłatę za całą grupę wraz z danymi tych osób.

Z wyrazami szacunku

Iwona Sawicka

KONTAKT:

Iwona Sawicka

Rada Zakładowa ZNP Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu

tel. 71 3 205 150, 607 850 922

e-mail: wycieczki@vp.pl