

Takich tłumów jeszcze nie było. Tego lata w Guido padł rekord frekwencji

Kopalnia na każdą pogodę

Zabrze w minione wakacje było najprawdopodobniej najbardziej obleganym przez turystów miastem na Śląsku. Jak magnes przyciąga ich do nas czar i urok zabytkowej kopalni Guido.

- Okazało się, że Zabrze stało się najlepszą alternatywą na kapryśne, tegoroczne lato - uśmiecha się **Bartłomiej Szewczyk**, p.o. dyrektora kopalni Guido.

Gdy kilka miesięcy temu znany z anteny TVN-u, prezenter pogody **Tomasz Zubilewicz**, zafascynowany Śląskiem promował książkę „Zabrze na każdą pogodę” nie przypuszczał chyba, że jej tytuł okaże się w pewnym sensie proroczy. Tym bardziej, że przesympatyczny dziennikarz sporo miejsca poświęcił właśnie zabytkowej kopalni.

- A nie mówię, że do was zawsze warto się wybrać, bo na Śląsku nie można się nudzić? No i wykrakałem! - cieszy się popularny prezenter.

Od czerwca do końca sierpnia kopalnia przeżywała prawdziwe oblężenie. Do Zabrza przyjeżdżały wycieczki nie tylko z całej Polski, ale i zza granicy - głównie z Czech, Słowacji, a najczęściej z Niemiec.

- Na frekwencję na pewno również wpłynęło wydłużenie godzin zwiedzania. Jeszcze w ostatnich dniach sierpnia mieliśmy pełne obłożenie - mówi Bartłomiej Szewczyk dodając, że kopalnia będzie czynna dłużej także poza sezonem.

Zainteresowanie zwiedzaniem naszej przemysłowej perełki najlepiej oddają liczby - w lipcu 2010 roku odwiedziło ją 7,8 tysięcy osób, w sierpniu tego samego roku 8,6 tysiąca. W tym, kolejno: w lipcu nieco ponad 9 tysięcy, a w sierpniu była już to liczba 9,6 tysiąca.

- Trzeba



Każda impreza na Guido to murowana, stuprocentowa frekwencja

przy tym zaznaczyć, że bierzemy tutaj pod uwagę wyłącznie zjazdy w dół kopalni - tłumaczy Szewczyk.

Kilka tysięcy osób przyciągnę-

ły prócz tego imprezy plenerowe. Pozycja Guido na szlaku zabytków techniki będzie rosła. Rozpoczęły się już prace

związane z łączeniem Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej ze skansenem górniczym Królowa Luiza, co stworzy nowe

szlaki turystyczne. Pierwsi turyści będą mogli je przemierzyć w 2013 roku.

(m)

W Fundacji Rozwoju Kardiochirurgii w Zabrzu zaprezentowano urządzenie do automatycznego modyfikowania powierzchni protez zastawek serca

Zastawka na zawsze. Już nie będzie trzeba jej wymieniać

Raz wszczepiona zastawka nie będzie musiała być wymieniana? Dzięki naukowcom z Zabrza stało się to możliwe!

Wymiana zastawki serca to zabieg kardiochirurgiczny stosowany w zaawansowanych wadach zastawek serca.

- Protezy zastawki serca mogą być wykonane z materiału syntetycznego lub biologicznego (tzw. bioprotezy). Istotnym elementem leczenia jest zminimalizowanie reakcji zapalnych po wszczepieniu zastawki. Jednym ze sposobów uniknięcia komplikacji jest pokrywanie jej powierzchni komórkami pacjenta - tłumaczy dr **Piotr Wilczek**, kierownik Pracowni Bioinżynierii Fundacji Rozwoju Kardiochirurgii.

Urządzenie wielkości biurka, które w ubiegłym tygodniu zostało zaprezentowane w siedzibie Fundacji Rozwoju Kardiochirurgii im. prof. Zbigniewa Religi, zastępuje żmudną i powtarzalną pracę człowieka, który na przygotowanie jednej protezy zastawki serca musi poświęcić 6-7 godzin.

- Pracownik szpitala, który pokrywa zastawkę warstwami komórek, musi wykonać szereg powtarzalnych czynności. Urządzenie nie tyle skraca proces, co wyręcza lekarza, ponieważ samo nanosi poszczególnie warstwy - wyjaśnił Wilczek.

Zaprezentowane urządzenie zastępuje ręczną pracę człowieka, jest bardziej precyzyjne, może pracować bez przerwy, ponieważ komputerowo kontroluje nanoszenie polielektrolitów (związków organicznych) ułatwiających proces nasiewania komórek na protezy zastawek serca.

wszczepiona zastawka służyła przez całe życie - powiedział Wilczek. Jego zdaniem, urządzenie wpisuje się w nurt tzw. medycyny regeneracyjnej oraz inżynierii tkankowej, a jego stosowanie „otworzy kolejny etap badań in vitro nad opracowaniem bioprotez serca nowej generacji”.



Istotnym elementem leczenia jest zminimalizowanie reakcji zapalnych po wszczepieniu zastawki - mówi dr Piotr Wilczek

Obecnie zastawkę serca trzeba wymieniać średnio co 15 lat. W przypadku gdy pierwszą zastawkę wszczepi się osobie, która nie ukończyła jeszcze 40 lat, można mieć pewność, że nie będzie to ostatni zabieg w jej życiu. Będzie wymieniana, być może nawet kilka razy. Z wiekiem każdy kolejny zabieg staje się dla pacjenta coraz większym obciążeniem.

- Nam zależy na tym, aby raz

Od pomysłu do wykonania minął rok. Urządzenie kosztowało 25 tys. zł. Fundacja nie wyklucza jego produkcji na większą skalę.

(m)



Nazwa projektu

„Rewitalizacja obiektów poprzemysłowych Gminy Zabrze na cele kulturalne, turystyczne i oświatowe”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007 - 2013

Priorytet VI Zrównoważony rozwój miast, Działanie 6.2 Rewitalizacja Obszarów Zdegradowanych, Poddziałanie 6.2.1 Rewitalizacja - duże miasta

Całkowita wartość projektu

24 273 708,05 zł

Wysokość dofinansowania

12 590 708,72 zł

Opis projektu

Realizowane na terenie Miasta Zabrze przedsięwzięcie inwestycyjne obejmuje: rewitalizację nieużytkowanych wyrobisk na poziomie 170 i 320 Zabytkowej Kopalni Węgla Kamiennego „Guido” przy ul. 3 Maja 93 wraz z ich wyposażeniem i dostosowaniem do pełnienia funkcji turystycznych, kulturalnych i rekreacyjnych wraz z wykonaniem systemu bezpieczeństwa, przebudowę wraz ze zmianą sposobu użytkowania dwóch poprzemysłowych budynków byłych internatów trzech budynków byłych internatów Centrum Mechanizacji Górnictwa KOMAG, zlokalizowanych przy ul. 3 Maja 91 w Zabrzu na cele gastronomiczne i hotelarskie, termomodernizację i adaptację budynku byłego internatu trzech budynków byłych internatów Centrum Mechanizacji Górnictwa KOMAG przy ul. 3 Maja 91 w Zabrzu na potrzeby Poradni Psychologiczno Pedagogicznej.

Po zakończeniu procesu rewitalizacji ww. obiektów, powstanie kompleks pełniący funkcję edukacyjną, turystyczną i kulturalną, a także gospodarczą i społeczną. Beneficjentem projektu jest Miasto Zabrze. Partnerem i Realizatorem Zabytkowa Kopalnia Węgla Kamiennego „Guido” w Zabrzu.

Planowany okres realizacji Projektu:

2008 - 2012