

Życie w harmonii

Nowiny Zabrzańskie z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach dla zrównoważonego rozwoju i o źródłach oraz systemach finansowania ochrony środowiska w 2018 roku

Bluszcz na fatalne powietrze

To pomieszczenie będzie miejscem, gdzie powietrze w Zabrze będzie najczystsze, być może nawet zdrojowe.

W I Liceum Ogólnokształcącym ma powstać pracownia nauk przyrodniczych, ze ścianą obsadzoną epipremnum złocistym, czyli odmianą bluszcza, jednej z trzech domowych roślin, najlepiej na świecie filtrujących powietrze.

Szkoła znalazła się wśród laureatów pierwszej części konkursu „Zielona Pracownia”, organizowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Jej projekt został nagrodzony 6,5 tys. zł. Teraz uczniowie i nauczyciele liczą, że zyska również uznanie w jego drugiej części. Gdyby tak się stało, na konto I LO trafiłoby 30 tys. zł z przeznaczeniem na wyposażenie pracowni. – Nasze przedsięwzięcie jest kosztowne. Ściana, zajęta przez bluszcz wymaga specjalnego systemu nawadniania, rośliny zostaną zasadzone w przymocowanych do niej doniczkach. Oczywiście liczymy na kolejne pieniądze z Funduszu oraz na wsparcie sponsorów, bo gwarantowane 30 tys. zł na realizację, nawet jeśli udałoby się znaleźć wśród laureatów, może nie wystarczyć. Poza ścianą filtrującą powietrze, tę naprzeciwnie



Wizualizacja pracowni w I LO. | arch. szkoły.

ozdobi fototapeta przedstawiająca las. Planujemy również zakup nowoczesnego sprzętu: multimedialnego, mikroskopów oraz walizek z przyrządami do badania powietrza i gleby. Nasza pracownia ma

służyć realizacji programu „Ecool, czyli ekoeksperyment w Jedyńce”. Piszą go nauczyciele biologii, chemii, fizyki i geografii, bo założenie jest takie, by pracownia była interdyscyplinarna i wykorzystana do gra-

Pracownia w I LO ma służyć realizacji programu „Ecool, czyli ekoeksperyment w Jedyńce”. Piszą go nauczyciele biologii, chemii, fizyki i geografii, bo założenie jest takie, by pracownia była interdyscyplinarna i wykorzystana do granic możliwości.

nic możliwości. Po remoncie stanie się jednym z reprezentacyjnych pomieszczeń w szkole. Jest ogromna. Ma nie tylko dużą powierzchnię, ale jest bardzo wysoka, prawie na 4 metry – mówi Lidia Szafranska, dyrektor Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Zabrze.

Do konkursu „Zielona Pracownia Projekt 2018”, adresowanego do szkół podstawowych i średnich wpłynęły 153 zgłoszenia z województwa śląskiego. Nagrody finansowe, od ponad 5 do ponad 6 tys. zł, otrzymały 43 z nich. Wśród nich są 4 zabrzańskie. Poza I LO, to także Zespół Szkół nr 3, Szkoła Podstawowa nr 38 Specjalna i Szkoła Podstawowa nr 16.

W drugim etapie, na laureatów czeka po 30 tys. zł, z przeznaczeniem na urządzenie pracowni. Wnioski będą przyjmowane do 20 kwietnia, a efekt prac ma być widoczny do 30 czerwca. O tym, kto dostanie dofinansowanie zdecyduje m.in. pomysł na zagospodarowanie pracowni, jej funkcjonalność, estetyka, kreatywność, innowacyjność rozwiązań, a także atrakcyjność planowanych zajęć, efektywność wykorzystania sali, różnorodność pomocy dydaktycznych.

Dotąd w Zabrze zieloną pracownią cieszy się już kilka szkół. Wśród nich są m.in. SP nr 14, 15, 17 i 21.

MARZENA PIECHOWICZ-GRUDA

Ekologiczny Konkurs Nowin

Prezenty za wiedzę o segregacji odpadów

Zapraszamy do udziału w ekologicznej zabawie, związanej z segregacją odpadów. Wystarczy drogą mailową, na adres: redakcja@nowinyzabrzanskie.pl, wysłać odpowiedź na pytania: **Jak często w Zabrze odbierane są od mieszkańców odpady wielkogabarytowe, m.in. stare tapczany czy szafy. Gdzie można znaleźć szczegółowy harmonogram tych wywozek?**

Dwóch czytelników z tych osób, które do 16 kwietnia, udzielią prawidłowej odpowiedzi, obdarujemy upominkami. Obdarowanych poinformujemy drogą mailową, a po odbiór prezentów zaprosimy do naszej redakcji, z dowodem tożsamości i bieżącym wydaniem **Nowin Zabrzańskich**.

/KW/

Święto Ziemi w Parku 12C

Moc atrakcji pod hasłem ekologii, energii węglowej i tej odnawialnej, gospodarki odpadami, ochrony środowiska czeka dzieci i młodzież, która odwiedzi zabrzański Park 12C, mieszczący się przy ul. Sienkiewicza. Przygotowano je w ramach obchodów Tygodnia Ziemi.

Już za tydzień, w sobotę, 21 kwietnia, zabytkowa sztolnia górnicza zaprasza na zwiedzanie tematyczne zatytułowane „Podziemia Kopalni Królowa Luiza” (start przy ul. Sienkiewicza 43) oraz udział w licznych warsztatach dla dzieci i dorosłych. - W ramach zajęć odbędą się m.in. wykopaliska archeologiczne, ozdabianie drewnianej mapki Polski, wykonywanie linorytu z motywem szybu kopalnianego (konieczne zapisy, max 15 dzieci, czas trwania: ok. 45 min), wykonanie czaka (konieczne zapisy, max 15 dzieci, czas trwania: ok. 45 min), budowanie z miniklocków wieży szybowej, zostań konserwatorem zabytków (zadanie będzie polegać na odszukaniu wśród przedmiotów obiektów o wartości zabytkowej, stworzeniu rysunku i karty ewidencyjnej zabytku, którą zatwierdzi na koniec swoją pieczęcią konserwator zabytków) – zachęcają organizatorzy.

Tego dnia będzie okazja do przejścia ścieżki edukacyjnej „Kamienie graniczne”, by w czasie wędrowki wykonać ćwiczenia z wytyczania kierunków geograficznych, mierzenia odległości między różnymi obiektami oraz obliczania różnicy wysokości między dwoma punktami.

Dzień później, w niedzielę, 22 kwietnia, w ramach rozpoczynającego się Tygodnia Ziemi, sztolnia zaprasza całe rodziny na otwarcie nowej podziemnej trasy turystycznej, zatytułowanej „Podziemne skarby” (start ul. Wolności 408, Łaźnia Łańcuszkowa). - To nie będzie zwykłe zwiedzanie. Trzeba być czujnym, rozglądać się w ciemnościach i szukać ukrytych skrzynek z pytaniami i zadaniami. Sprawne wykonanie zadań gwarantuje wyjazd szybem na powierzchnię i otrzymanie pamiątkowego ekomedalu wraz z wpisem do pamiątkowej książki – zapewniają organizatorzy.



Kolejna moc atrakcji pod hasłem ekologii, energii węglowej i tej odnawialnej, gospodarki odpadami, ochrony środowiska została przygotowana w Parku 12C. Tam, w godz. 10.00 - 18.00, będą podchody z kompasem i mapą, by poznać alternatywne źródła energii. Zainteresowanie będą mogli przejść ścieżkę edukacyjną, w czasie której poznają tajemnice górniczego fachu, dowiedzą się jak za pomocą kamieni oznaczono na powierzchni obszar kopalni węgla. Zaplanowano także warsztaty, by każdy mógł samodzielnie wykonać ekogadżet na biurko. Swoje zajęcia, z ekologii lasu, przygotowali leśnicy z Regionalnej Dyrekcji La-

sów Państwowych w Katowicach.

Przez cały weekend na terenie Parku 12C animatorzy Muzeum Górnictwa Węglowego przeprowadzą dla najmłodszych liczne animacje, m.in.: zaproszą na Bajtel Gruba, do gry i zabawy z chustą i tunelem animacyjnym, na górnicze koło fortuny, górnicze memory, zabawy z bańkami mydlanymi, modelowanie balonów, gry i zabawy „wojskowe” mała bitwa o Luizę, musztrę wojskową (w sąsiednim Parku Techniki Wojskowej).

Imprezom, zarówno w sobotę jak i w niedzielę, towarzyszyć będą Targi Staroci i Wyrobów Rzemieślniczych oraz Eko Targ, odbywające się na terenie Parku 12C. Targi przygotowali kolekcjonerzy i miłośnicy antyków oraz rzemieślnicy i wytwórcy rękodzieła, twórcy ludowi, rzeźbiarze, producenci regionalnych produktów spożywczych, eko-zabawek i twórcy arcydzieł recyklingowych.

/KW/