

# Uroczysta Inauguracja Czeladzkich Spotkań z Nauką

Serdecznie zapraszamy na uroczystą **Inaugurację Czeladzkich Spotkań z Nauką**, która odbędzie się dnia **25 września 2010 r. o godz. 9.00** w **Szkole Podstawowej nr 7 w Czeladzi**. Wykład inauguracyjny pt. „**Wynalazki i patenty roślin mięsożernych**” wygłosi **dr Edyta Sierka**.



## „Wynalazki i patenty roślin mięsożernych”

Barwne kaptury, wieczka, liście wabiące obietnicą pokarmu, gruczoły i miodniki wytwarzające nektar oraz liczne dodatkowe akcesoria (włoski skierowane w dół dzbanka, lakierowa i śliska powierzchnia pułapek czy przemysłne zatrzaski) to tylko niektóre z możliwych rozwiązań i patentów drapieżnych roślin.

Rośliny mięsożerne samodzielnie wabią (zapachem, kolorem i kształtem), chwytają i zabijają rozmaite zwierzęta – owady, pajęczaki, płazy, gady i ssaki. Następnie trawią i pochłaniają swoje ofiary, w czym do złudzenia przypominają drapieżców zwierzęcych. W trakcie wykładu inauguracyjnego słuchacze Czeladzkich Spotkań z Nauką będą mogli poznać tajniki tych niezwykłych roślin, zobaczyć "żywe rośliny mięsożerne" a najbardziej aktywni słuchacze otrzymają sadzonki na własność.



Wykładowca: **Dr Edyta Sierka** - Doktor nauk biologicznych, geobotanik.  
Uniwersytet Śląski w Katowicach



**Główne zainteresowania to:** ekologia roślin, bioindykacja, antropogeniczne przemiany szaty roślinnej i jej ochrona, zarządzanie środowiskowe. Autorka ponad 60 publikacji naukowych i popularnonaukowych. Członek Polskiego Towarzystwa Botanicznego i Komisji Ochrony Środowiska i Utylizacji Odpadów Prezydium Oddziału Polskiej Akademii Nauk w Katowicach. Wykładowca Dąbrowskiego Uniwersytetu Dziecięcego oraz Uniwersytetu Śląskiego Dzieci.

**Nauka nie musi być nudna !** W młodym człowieku można wykształcić chęć poszerzania swojej wiedzy poprzez wzbudzenie w nim **zapału do poznawania świata**. Takie nastawienie skłoniło mnie do tego, aby w Czeladzi zorganizować cykl **bezpłatnych i otwartych spotkań dla dzieci, młodzieży i dorosłych**, prezentujące "**ciekawą stronę nauki**".

**Czeladzkie Spotkania z Nauką** to odpowiedź na wielkie zapotrzebowanie wśród ludzi młodych do poszerzania swojej wiedzy i zainteresowań.

Marcin  
**Musiał**



Dominik  
**Penar**

zapraszają na

## Czeladzkie Spotkania z Nauką



- Wykłady popularno - naukowe dla dzieci i młodzieży  
(Szkoła Podstawowa nr 7 w Czeladzi, trzecia sobota miesiąca, godz. 9:00)
- Warsztaty i szkolenia dla dorosłych  
(m. in. kursy komputerowe, nauka języków obcych)
- Wycieczki krajoznawcze
- Wizyty w teatrze, kinie, muzeum i galerii

**Szczegóły na:**

[www.marcinmusial.pl](http://www.marcinmusial.pl)
[www.dominikpenar.pl](http://www.dominikpenar.pl)

sponsor:	pomagają Nam:	patronat honorowy:
	   	

Zajęcia będą odbywały się w **Szkole Podstawowej nr 7** w Czeladzi w każdą **3 sobotę miesiąca** o godz **9.00**. Wykłady będą prowadzone przez nauczycieli akademickich posiadających doświadczenie w prowadzeniu zajęć z dziećmi i młodzieżą. W zajęciach weźmie udział grupa 80 dzieci w wieku 6- 12 lat. **Uroczysta Inauguracja CSN** odbędzie się **25 września 2010 r.**

**Rekrutacja:** odbywa się poprzez wypełnienie [kwestionariusza zgłoszeniowego \(kliknij aby pobrać\)](#) w formie elektronicznej (Należy go wypełnić odesłać z czytelnym podpisem opiekuna na adres [kontakt@dominikpenar.pl](mailto:kontakt@dominikpenar.pl)). Ponadto kwestionariusze zgłoszeniowe dostępne są w

wybranych instytucjach na terenie Czeladzi (kwestionariusz należy wypełnić oraz wrzucić do wyznaczonego pojemnika):

- Szkoła Podstawowa nr 7 w Czeladzi
- Szkoła Podstawowa nr 2 w Czeladzi
- Szkoła Podstawowa nr 3 w Czeladzi
- Miejska Biblioteka Publiczna w Czeladzi
- Miejska Biblioteka Publiczna, Filia nr 2 (Czeladź- Piaski)

Liczba miejsc jest ograniczona. Decyduje kolejność zgłoszeń. W zajęciach mogą brać udział jedynie dzieci będące mieszkańcami Czeladzi.

**Tematyka zajęć:** zajęcia mają charakter interdyscyplinary. Pojawią się zagadnienia zarówno z zakresu nauk ścisłych jak Fizyka, Astronomia czy Informatyka ale także z zakresu Biologii, Geografii oraz Historii. Wśród **planowanych tematów:**

**25 Września 2010 godz. 9.00**

**Wykład inauguracyjny:** "Wynalazki i patenty roślin mięsożernych" (Biologia)  
dr Edyta Sierka, Uniwersytet Śląski w Katowicach

**23 Października 2010**

Opowieści o Czeladzi (Historia)  
Urząd Miejski w Czeladzi

**27 Listopada 2010 r.**

Czy robot może zostać przyjacielem? (Informatyka)  
Politechnika Śląska w Gliwicach

**25 Grudnia 2010 r.**

Koncert Kolęd i Pastorałek

**29 Stycznia 2011**

Świat instrumentów perkusyjnych (Muzyka)  
Śląska Akademia Muzyczna im. K. Szymanowskiego w Katowicach

**26 Luty 2011**

Starożytne legendy o gwiazdozbiorach (Astronomia)  
Planarium Śląskie w Chorzowie

**26 Marzec 2011**

Wierszyki łamiące języki. Ortografia na wesoło  
Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej

**23 kwietnia 2011**

W świecie zwierząt (Biologia)  
Śląski Ogród Zoologiczny

**28 maja 2011**

Uroczyste zakończenie I roku „Czeladzkich spotkań z nauką”  
W 60 minut dookoła Świata (Geografia)

**Organizator oraz koszty:** udział w zajęciach jest całkowicie bezpłatny. Koszty organizacyjne oraz wynajmu sal (zgodnie z komercyjnym cennikiem określonym w stosownych zarządzeniach Burmistrza) pokrywają organizatorzy - **Dominik Penar oraz Marcin Musiał.**

**Pomoc organizacyjna:**

Wszystkie osoby zainteresowane współpracą na zasadach wolontariatu serdecznie zapraszamy do kontaktu.

**Honorowy patronat:** Burmistrz Miasta Czeladź - Marek Mrozowski

**O Patronat medialny poproszono:**

POLSKA THE TIMES  
**DZIENNIK**  
ZACHODNI

Ukazuje się od 1991 roku  
**Echo**  
CZELADZI

moje miasto  
**MM**  
WWW.MMSILESIA.PL  
TYM ŻYJE MIASTO!

radio **eska**

