

## Zakończył się II Kurs

### „Skuteczne i nowoczesne nauczanie przedmiotów przyrodniczych”

21 listopada 2010 roku rozdaniem świadectw nauczycielom biologii, chemii, fizyki i geografii zakończony został drugi i ostatni w tym roku kurs. Zajęcia odbywały się w Osadzie Karbówko koło Elgiszewa - Centrum Konferencyjne Hotelu Spichrz z Torunia.

W przyszłym, 2011 roku odbędą się też dwa kursy, w każdym dla 60 nauczycieli, po 15 z każdego przedmiotu, w terminach:

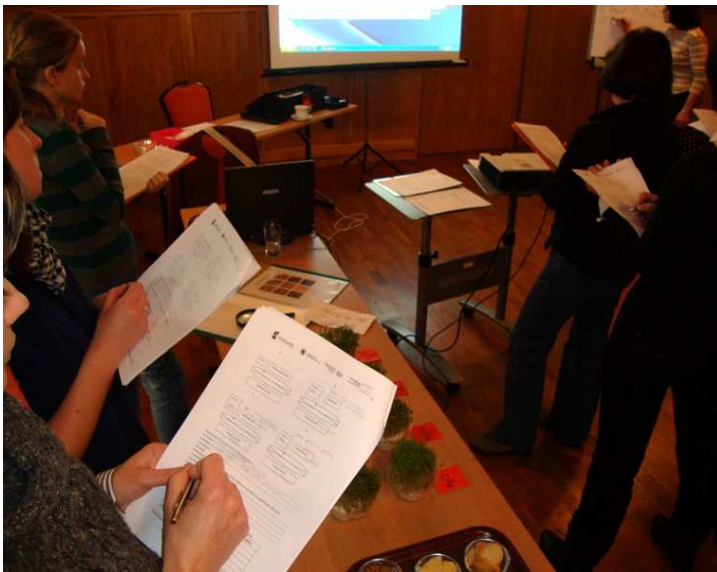
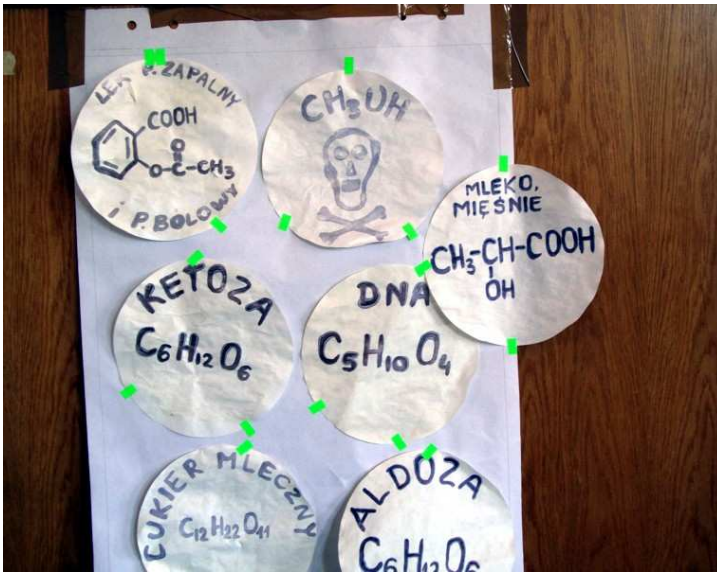
III kurs: 1 zjazd 25 - 27 marca; 2 zjazd 24 - 26 czerwca 2011 roku,

IV kurs: 1 zjazd 21 -23 października; 2 zjazd 18 - 20 listopada 2011 roku.

### Poniżej zdjęcia z II kursu:

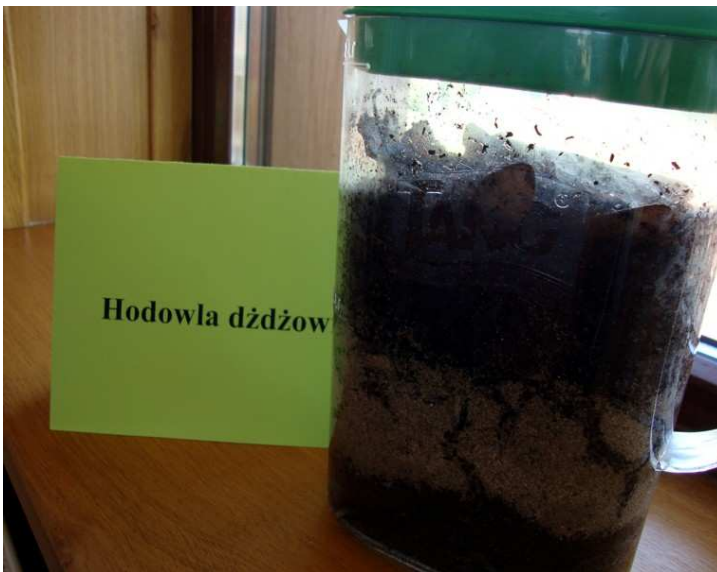
#### 1. Zajęcia





## 2. Warsztaty





### 3. Projekt



Tuż przed...



Mikroświat



...tam też wszystko w ruchu



przejsięcie promienia lasera przez ośrodki o różnej gęstości optycznej



masa, ciężar, powierzchnia, ciśnienie...



...zagłębienie



Wieża. Swobodny spadek



Skala mapy



W ramach projektu słuchacze byli w Szafarni na koncercie poświęconym Fryderykowi Chopinowi

## 4. Kadra



Anna Rygielska



Barbara Gicewicz-Szczerban



Beata Wróblewska



Grzegorz Wojewoda



Małgorzata Augustynowicz



Ryszard Szczerban



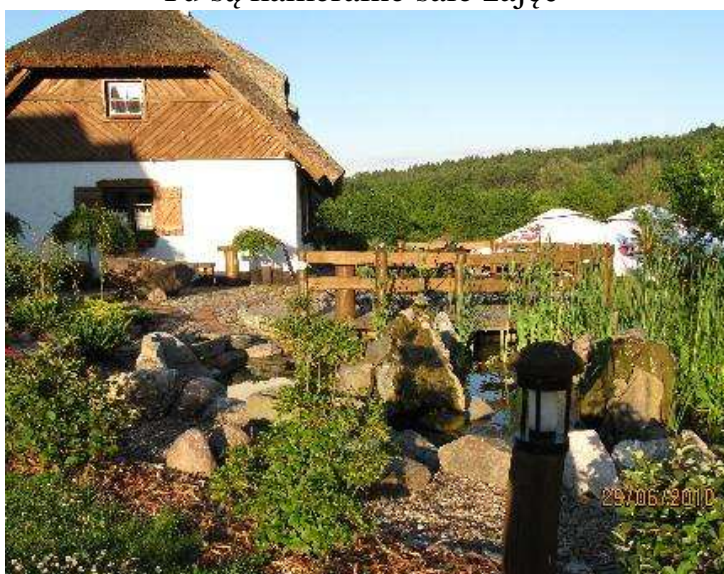
## 5. Osada Karbówko



- |                                                                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1 - Ogród z przepięknymi kwiatami                                                       | 14 - Restauracja - Złoty przelot w stylu tradycyjnym            |
| 2 - Basen z solanką i taniec - Basenka dla dzieci z apartamentami (2 pokoje) z balkonem | 15 - Turystyczny sklep                                          |
| 3 - Basen                                                                               | 16 - Kuchnia - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym |
| 4 - Łazienka - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym                         | 17 - Kuchnia - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym |
| 5 - Łazienka - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym                         | 18 - Kuchnia - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym |
| 6 - Łazienka - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym                         | 19 - Kuchnia - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym |
| 7 - Łazienka - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym                         | 20 - Kuchnia - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym |
| 8 - Łazienka - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym                         | 21 - Kuchnia - 2 pokoje z łóżkami i kuchnią w stylu tradycyjnym |



Tu są kameralne sale zajęć



Tu mieszkaliśmy





Tu spożywaliśmy śniadania i kolacje



Estetyka przygotowania niebywała



Sala 10



## Ewaluacja

Wyniki ewaluacji 2 kursu na podstawie dzienników zajęć pokazują, że na stwierdzenia:

1. Zajęcia pomogły mi uporządkować i poszerzyć posiadaną wiedzę
  2. Sposób prowadzenia zajęć był ciekawy
  3. Atmosfera panująca na zajęciach odpowiadała mi
  4. Warunki lokalowe i organizacyjne spełniły moje oczekiwania
  5. Doręczone materiały szkoleniowe wykorzystam w pracy zawodowej
  6. Materiały opracowane w toku zajęć wykorzystam w pracy zawodowej
- opinie *zdecydowanie tak* i *raczej tak* stanowiły średnio 99% odpowiedzi.

Na sugestię: *Inne uwagi i postulaty, które chciałaby/chciałby Pani/Pan przekazać:*

### Biologia:

- Treści bardzo aktualne, przystępnie podane; bardzo dużo materiałów do bezpośredniego wykorzystania. Olbrzymia pomoc dla każdego nauczyciela. Proszę o informacje na następny kurs
- Materiały natychmiast wykorzystamy na radzie pedagogicznej. Świetne karty pracy
- Dużo praktyki – i o to chodzi; komfort pracy – dobre warunki lokalowe, gastronomiczne; ciekawe miejsce – zoo, wieża, rzeka, obiekty rekreacyjne
- Bardzo pożyteczne, owocne, przydatne zajęcia z uwzględnieniem bieżących zagadnień. Kierownik kursu i prowadzący bardzo kompetentni i życzliwi
- Wysoka kultura prowadzących zajęcia, pełne poczucie bezpieczeństwa, miłe i atrakcyjne spędzenie czasu w przyjemnych warunkach
- Szkolenie bardzo profesjonalne, świetnie przygotowane i prowadzone. Organizatorzy – wspaniali
- Pracuję w zawodzie nauczyciela już 15 lat. W tym czasie byłam na wielu warsztatach i kursach. Ten kurs spełniał wszystkie moje oczekiwania. Mnóstwo materiałów, trafnych wskazań, niesamowici prowadzący zajęcia - p. Basia. Chciałabym mieć tak kompetentną Panią dyrektor. Kurs godny polecenia
- Zajęcia godne polecenia innym nauczycielom; bardzo dobra organizacja, wspaniała przyjazna atmosfera, super miejsce do pracy i odpoczynku. Serdecznie dziękuję organizatorom i prowadzącym
- Bardzo dobra organizacja warsztatów dzięki panu kierownikowi
- Zajęcia bardzo ciekawe, praktyczne, prowadzone w sposób b. przystępny, ciekawy. Na pewno wykorzystam!

### Chemia:

- Uważam, że zajęcia przeprowadzone były bardzo dobrze. Baza prowadzonych zajęć była znakomicie przygotowana
- Więcej takich zajęć. Godne polecenia innym
- Zajęcia zdecydowanie prowadzone w sposób jaki oczekiwałam. Baza lokalowa super!
- Zajęcia prowadzone rewelacyjnie! Baza lokalowa świetna!
- Na projekt (jego wykonanie) przeznaczyć więcej czasu

### Fizyka:

- Oby takich kursów i szkoleń było jak najwięcej

- Kurs był bardzo ciekawy i pozwoli mi skutecznie uczyć fizyki
- Więcej takich szkoleń:)
- Baza dobra, miła atmosfera
- Zajęcia prowadzone rewelacyjnie. Wszystko spełnia najsmielsze oczekiwania, aż chciałoby się wrócić
- Tak dalej – wspaniała forma doskonalenia, wymiana doświadczeń z koleżankami/kolegami po fachu
- Bardzo fajne zajęcia – takich trzeba więcej!!!

### **Geografia**

- Zajęcia przygotowane i prowadzone profesjonalnie, ciekawie. Brak możliwości z skorzystania (czasu) z atrakcji oferowanych w Ośrodku
- Więcej takich zajęć
- Zajęcia dobrze przygotowane, ciekawe
- W sposób profesjonalny przekazana była wiedza. Ciekawe zajęcia w grupach. Możliwość uzyskania nowych umiejętności

### **Podziękowania**

Tą drogą w imieniu kadry szkolącej i swoim pragnę podziękować wszystkim, którzy przyczynili się do uzyskania celu założonego przed rozpoczęciem tegorocznych kursów dla nauczycieli przedmiotów przyrodniczych – jak najlepszego przygotowania nauczycieli gimnazjów naszego, Kujawsko-Pomorskiego Województwa do sprostania nowym wyzwaniom w niełatwym procesie kształcenia i wychowania: Pani Annie Jurewicz – Dyrektorowi KPCEN w Toruniu, Pani Iwonie Michałek – Kierownikowi Projektu, Pani Agnieszce Kalisz – Koordynatorowi Komponentu 1 i 2, pracownikom obsługi Biura Projektu: Paniom Elżbiecie Poksińskiej i Monice Sadowskiej.

Nie mniej serdeczne podziękowania składam wszystkim pracownikom Osady Karbówko, a w szczególności: Pani Aleksandrze Kunowskiej i Panu Grzegorzowi Fijałkowskiemu – opiekunom naszych grup. Niskie ukłony kieruje do Właścicieli Osady – Państwa Marii i Witoldowi Karbowskiemu za przychylność, na każdym etapie działań zmierzających do przyjęcia grup szkoleniowych do Osady.

W 2011 roku pragniemy kontynuacji szkoleń w tak uroczym miejscu, jak Osada Karbówko.

*Specjalista ds. organizacyjnych kursu,  
Ryszard Szczerban*