

Warsztaty Przyrodnicze w Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach

W dniach 28 lutego 2014 r. w Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach odbyły się **II Warsztaty Przyrodnicze** dla Szkół Gimnazjalnych.

Na zaproszenie organizatorów odpowiedzieli uczniowie i opiekunowie z jedenastu szkół gimnazjalnych z powiatu ropczycko - sędziszowskiego – łącznie 56 uczestników.



W Warsztatach uczestniczyli uczniowie:

- Publicznego Gimnazjum w Wielopolu Skrzyńskim z opiekunem p. **Bernadetą Gąsior**,
- Gimnazjum w Niedźwiadzie Dolnej z opiekunem p. **Barbarą Jabłońską**,
- Gimnazjum Nr 4 w Ropczycach z opiekunem p. **Aliną Żuchowską**,
- Gimnazjum w Gnojnicy Dolnej i Gimnazjum w Gnojnicy Woli z opiekunem p. **Agatą Subczak**,
- Gimnazjum w Małej z opiekunem p. **Lucyną Cabaj**,
- Gimnazjum Nr 1 w Ropczycach z opiekunem p. **Małgorzatą Sąsiadek**,

- Gimnazjum w Niedźwiadzie Górnej z opiekunem p. **Marcinem Grzesiak**,
- Gimnazjum w Lubzinie z p. **Grażyną Tyrańską**,
- Gimnazjum nr 3 w Ropczycach z p. **Lidią Brzostowską**,
- Gimnazjum w Łączkach Kucharskich z p. **Anetą Rzeczycką**,

[zobacz zdjęcia w galerii](#)

Zebranych powitała Dyrekcja Zespołu Szkół: p. **Mariusz Pilch**, p. **Janina Pupa** oraz organizatorzy - nauczyciele i uczniowie Zespołu Szkół.

Podstawowym celem zorganizowanych Warsztatów było zachęcenie uczniów do rozwijania zainteresowań przedmiotami przyrodniczymi i zawodowymi poprzez angażowanie ich do samodzielnego przeprowadzania i analizowania doświadczeń laboratoryjnych, prezentowania wyników własnych obserwacji oraz wypowiedzania się w języku angielskim na temat energii.

Program Warsztatów obejmował:

1. część praktyczną, czyli wykonywanie przez gimnazjalistów ćwiczeń laboratoryjnych i ćwiczeń językowych według przygotowanych instrukcji,
2. część teoretyczną, w której uczniowie Zespołu Szkół przedstawili prezentację multimedialną pt.: „**Odnawialne źródła energii – moda czy konieczność?**”.

Dla uczniów szkół gimnazjalnych zostało przygotowanych osiem ćwiczeń laboratoryjnych z

zakresu biologii, chemii, fizyki i przedmiotów budowlanych oraz pięć ćwiczeń rozwijających różne umiejętności językowe. Każda grupa ćwiczeniowa, licząca 4 osoby, otrzymała instrukcję i karty pracy do uzupełnienia oraz została zapoznana z zasadami bezpiecznej pracy w pracowniach i przepisami BHP.

Opiekunami grup laboratoryjnych byli uczniowie Zespołu Szkół:

- z klasy 1PPW – **Agnieszka Budzik, Paweł Wiktor, Wioletta Oleś, Ewelina Kubik, Natalia Rokosz, Edyta Piekarczyk i Wojciech Załocha**
- z klasy 2 TB – **Agata Napora, Agnieszka Borowiec, Mateusz Czekajski, Bartłomiej Fryz, Sławomir Ptaszek**
- z klasy 4 TOM - **Karol Strzok i Krzysztof Jabłoński.**

Nad prawidłowym przebiegiem ćwiczeń i bezpieczeństwem uczniów czuwali nauczyciele Zespołu Szkół: p. **Renata Kopala**, i p. **Agnieszka Róg**. P. **Katarzyna Nieroda** w multimedialnej klasopracowni językowej przeprowadziła zajęcia poszerzające i utrwalające słownictwo z dziedziny odnawialnych źródeł energii.

Po wykonaniu wszystkich ćwiczeń uczniowie zostali zaproszeni na mały poczęstunek przygotowany przez uczennice z klasy 3 TFH – **Agatę Bochnak** i **Magdalenę Warchołą**.

Warsztaty Przyrodnicze

Wpisany przez Administrator

wtorek, 04 marca 2014 19:41 - Poprawiony wtorek, 04 marca 2014 20:06

W drugiej części zorganizowanych Warsztatów zebrani obejrzeli prezentację pt.: „**Odnawialne źródła energii – moda czy konieczność?**” oraz wysłuchali informacji na temat oferty edukacyjnej Zespołu Szkół przygotowanej na rok szkolny 2014/2015.

Zorganizowane po raz drugi w Zespole Szkół Warsztaty Przyrodnicze cieszyły się dużym zainteresowaniem. Czynny udział młodzieży gimnazjalnej w ćwiczeniach pod opieką nauczycieli i uczniów był dla wielu interesującym przeżyciem i ciekawym sposobem zdobywania wiedzy. Za pomoc w organizacji Warsztatów serdecznie dziękujemy Dyrekcji Zespołu Szkół: p. Mariuszowi Pilchowi i p. Janinie Pupa.

Organizatorzy:

mgr Renata Kopala

mgr inż. Agnieszka Róg

mgr Katarzyna Nieroda