

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

W dniu 12 lutego 2020 r. w Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach odbyły się VIII Warsztaty Przyrodnicze dla Szkół Podstawowych. Na zaproszenie organizatorów odpowiedzieli uczniowie i opiekunowie z dziesięciu szkół podstawowych z powiatu ropczycko – sędziszowskiego – łącznie 50 uczestników.

W Warsztatach uczestniczyli uczniowie:

- Szkoły Podstawowej nr 5 w Ropczycach z opiekunem p. **Wandą Klimek**,
- Szkoły Podstawowej w Nawsiu z opiekunem p. **Anną Waszczuk**,
- Szkoły Podstawowej w Niedźwiadzie Dolnej z opiekunem p. **Krzysztofem Kosińskim**,
- Szkoły Podstawowej w Kozodrzy i Publicznej Szkoły Podstawowej w Skrzyszowie z opiekunem p. **Ewą Feret**,
- Szkoły Podstawowej w Czarnej Sędziszowskiej z opiekunem p. **Moniką Różańską**,
- Szkoły Podstawowej w Lubzinie z p. **Grażyną Tyrańską**,
- Szkoły Podstawowej w Zagorzycach Dolnych z p. **Anną Łagowską**,
- Publicznej Szkoły Podstawowej w Ostrowie z p. **Martą Ziobrowską**,
- Szkoły Podstawowej w Górze Ropczyckiej z p. **Bogusławą Kułak** .
-

{besps}/2020/BSPS/chemia_warsztaty{/besps}

Zebranych powitał Dyrektor Zespołu Szkół: p. Mariusz Pilch oraz organizatorzy - nauczyciele i uczniowie Zespołu Szkół.

Następnie głos zabrał Starosta Powiatu Ropczycko-Sędziszowskiego p. **Witold Darłak**, który wręczył także nagrody zwycięzcom Olimpiady Wiedzy Ekologicznej. Później krótkie słowo wstępne i podziękowanie za zaproszenie skierowała do zebranych p.

Dorota Wiater

z Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Ropczycach.

Podstawowym celem zorganizowanych Warsztatów było zachęcenie uczniów do rozwijania zainteresowań przedmiotami przyrodniczymi, zawodowymi i językami obcymi poprzez angażowanie ich do samodzielnego przeprowadzania i analizowania doświadczeń laboratoryjnych, prezentowania wyników własnych obserwacji oraz wypowiadania się w języku angielskim na temat wody i sposobów jej ochrony.

Program Warsztatów obejmował:

1. część praktyczną, czyli wykonywanie przez ośmioklasistów ćwiczeń laboratoryjnych i ćwiczeń językowych według przygotowanych instrukcji,
2. część teoretyczną, w której uczniowie Zespołu Szkół przedstawili prezentację multimedialną pt.: „ *Woda - życiodajna substancja*”.

Dla uczniów szkół podstawowych zostało przygotowanych siedem ćwiczeń laboratoryjnych z zakresu biologii, chemii oraz trzy ćwiczenia rozwijające różne umiejętności językowe. Każda grupa ćwiczeniowa, licząca 3 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 3 TL – Mateusz Gawron, Jakub Kosydar, Paweł Poško,
- z klasy 3 TBM – Norbert Drygaś,
- z klasy 1 EK – Kamila Sokołowska, Julia Wójcik, Izabela Ozga, Martyna Kisiel, Izabela Ziajor, Izabela Trojan, Natalia Matłok, Patrycja Ochab, Wiktoria Staroń, Jakub Oleś
- z klasy 4 TE – Daria Walczyk i Nikola Strzok

Warsztaty Przyrodnicze

Wpisany przez Administrator

niedziela, 23 lutego 2020 18:00 - Poprawiony niedziela, 23 lutego 2020 18:22

Nad prawidłowym przebiegiem ćwiczeń i bezpieczeństwem uczniów czuwali nauczyciele Zespołu Szkół: p. **Renata Kopala**, p. **Katarzyna Piękoś** i p. **Agnieszka Róg**.

P. **Katarzyna Nieroda** w multimedialnej klasopracowni językowej przeprowadziła zajęcia poszerzające i utrwalające słownictwo z zakresu znaczenia wody oraz zagadnień związanych z sposobami oszczędzania wody.

Po wykonaniu wszystkich ćwiczeń uczniowie zostali zaproszeni na mały poczęstunek przygotowany przez uczennice z klasy 2 THT – **Agatę Bochnak**, **Wiktorię Świderską**, **Weronikę Koczanowską**, **Kamile Łyszczyk**.

W drugiej części zorganizowanych Warsztatów zebrani obejrzeli prezentację pt.: „*Woda – życiodajna substancja*

” oraz wysłuchali informacji na temat oferty edukacyjnej Zespołu Szkół przygotowanej na rok szkolny 2020/2021.

Zorganizowane po raz ósmy w Zespole Szkół Warsztaty Przyrodnicze cieszyły się dużym zainteresowaniem. Czynny udział młodzieży ze szkół podstawowych w ćwiczeniach pod opieką nauczycieli i uczniów był dla wielu interesującym przeżyciem oraz ciekawym sposobem zdobywania wiedzy.

Za pomoc w organizacji Warsztatów serdecznie dziękujemy Dyrekcji Zespołu Szkół: p. **Mariuszowi Pilchowi**

, p.

Janinie Pupa

, p.

Tomaszowi Wojnarowskiemu

i p.

Andrzejowi

Świniuchowi

.

Organizatorzy:

mgr Renata Kopala

mgr Katarzyna Nieroda

mgr inż. Katarzyna Piękoś

mgr inż. Agnieszka Róg