

**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI
STOWARZYSZENIA NA RZECZ EKOLOGII HUMANISTYCZNEJ
„EKOS” W SUŁOWIE
W 2017 ROKU**

W okresie sprawozdawczym Zarząd Stowarzyszenia działał w następującym składzie:

1. Krystyna Gans – prezes
2. Krystyna Piosik – wiceprezes
3. Ryszard Ziębikiewicz sekretarz
4. Mirosława Baczkowska-Milian – skarbnik
5. Beata Jerzycka – członek

W skład Komisji Rewizyjnej Stowarzyszenia wchodził:

1. Ilona Kocel
2. Barbara Podedworna
3. Krystyna Chmieleńska

Działalność Stowarzyszenia opierała się na celach i sposobach działania zawartych w Statucie Stowarzyszenia. Celem Stowarzyszenia jest kształtowanie postaw i świadomości proekologicznej wg założenia, że jakość życia zależy od racjonalnego gospodarowania zasobami naturalnymi i zachowania równowagi między środowiskiem a rozwojem cywilizacji (Statut Stowarzyszenia: rozdział II, punkt 7 a, b, c, d, e, f).

W okresie od stycznia 2017 do grudnia 2017 roku Stowarzyszenie osiągało swoje cele zgodnie z rozdziałem II, pkt 8 Statutu Stowarzyszenia poprzez następujące przedsięwzięcia:

I. Przedsięwzięcia edukacyjne:

prowadzenie zajęć laboratoryjnych z chemii na Wydziale Chemicznym Politechniki Wrocławskiej w ramach projektu „Młody Chemik Eksperymentuje” pod patronatem Sekcji Dydaktyki Chemii Polskiego Towarzystwa Chemicznego i przy współpracy Wydziału Chemicznego

Politechniki Wrocławskiej dla uczniów Gimnazjów i liceów z Wrocławia i Regionu Dolnośląskiego.

W ramach projektu zorganizowano:

- 1) sesję posterową (08.06.2017) i prezentację multimedialną (18.03.2017) dla młodzieży gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej;
- 2) wycieczkę dydaktyczną do Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Świerku koło Warszawy dla uczniów wyróżniających się w projekcie „Młody Chemik Eksperymentuje”, w której uczestniczyło łącznie 47 uczniów i opiekunów(nauczyciele szkół gimnazjalnych i licealnych oraz pracownicy naukowcy PWr). Uczniowie brali udział w warsztatach edukacyjnych „Spotkanie z promieniotwórczością”, wysłuchali 2 wykładów: „Promieniowanie magnetyczne (w tym X i gamma)”, „Promieniotwórczość, promieniowanie jonizujące” i zwiedzali reaktor atomowy „Maria”; 15.05.2017r.
- 3) XII Powiatowy Konkurs Chemiczny pt. „Młody Chemik Eksperymentuje” w Sułowie w dniu 01.02.2017r. przy współpracy Sekcji Dydaktyki Chemii Wrocławskiego Oddziału PTCH, Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej oraz Gimnazjum w Sułowie, w którym uczestniczyło 20 uczniów z 5 szkół;
W czasie gdy 10 uczniów pisało część laboratoryjną pozostali uczniowie wraz z nauczycielami uczestniczyli w warsztatach edukacyjnych „Energia wokół nas” przeprowadzone przez dr inż. Katarzynę Grudniewską z Zakładu Chemii Analitycznej i Metalurgii Chemicznej Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej
- 4) III Powiatowy Konkurs Chemiczny Młody Chemik Eksperymentuje odbył się 11 stycznia 2017 roku w Liceum Ogólnokształcącym im. Braci Śniadeckich w Zgorzelcu dla gimnazjalistów pod patronatem Starostwa Powiatowego w Zgorzelcu, Sekcji Dydaktycznej Polskiego Towarzystwa Chemicznego oddziału wrocławskiego przy współpracy Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. W dwuetapowym konkursie (I część teoretyczna i II część – zadania laboratoryjne) udział wzięło 24 uczniów z 6 gimnazjów powiatu zgorzeleckiego

- 5) Przygotowano i przeprowadzono X Jubileuszowy Regionalny Konkurs Chemiczny „Młody Chemik Eksperymentuje” w dniach 4 i 18 marca 2017r. na Wydziale Chemicznym Politechniki Wrocławskiej. Organizatorem Konkursu był Zakład Chemii Analitycznej i Metalurgii Chemicznej Politechniki Wrocławskiej, Sekcja Dydaktyki Chemii wrocławskiego oddziału Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Stowarzyszenie EKOS oraz Wydział Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego we Wrocławiu.
- a) W pierwszym etapie uczestniczyło 137 uczniów z 36 szkół Dolnego Śląska (14) i Wrocławia (22).
 - b) Do drugiego etapu zakwalifikowano 20 uczestników, którzy wykonywali zadania laboratoryjne.
 - c) Konkurs objęty został patronatem Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Chemicznego z okazji obchodów 150 rocznicy urodzin Marii Skłodowskiej-Curie.
 - d) Wygłoszono specjalistyczne wykłady tj.:
 - „Jasna i ciemna strona laserowej mocy” – pani prof. Kazimiera Anna Wilk z Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej-4.03.2017
 - „Czy Polska potrzebuje energetyki jądrowej?” – prof. Kazimierz Grabas z Wydziału Ochrony Środowiska Politechniki Wrocławskiej – 18.03.2018 podczas Gali Finałowej Konkursu.
 - e) Przeprowadzono warsztaty edukacyjne dla nauczycieli chemii pod kierunkiem dr inż. Katarzyny Grudniewskiej z Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej pt „Promieniowanie jonizujące – źródła i wpływ oraz zastosowanie materiałów promieniotwórczych” – 4.03.2018
- 6) Zorganizowanie uroczystego podsumowania Jubileuszowej 30. Edycji Projektu „Młody Chemik Eksperymentuje” z udziałem władz uczelni, przedstawicieli samorządów lokalnych, dyrektorów szkół, nauczycieli i uczniów w dniu 08.06.2017 w Narodowym Forum Muzyki we Wrocławiu

- a) wygłoszono wykład plenarny „Co i jak chemia kopiuje z natury”- prof. Bogusław Buszewski, Wydział Chemii Uniwersytetu im. Mikołaja Kopernika w Toruniu
 - b) wygłoszono wykład muzyczny ”Chemicy i muzycy” - prof. Piotr Drożdżewski, Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej
 - c) przedstawiono prezentację multimedialną realizacji projektu „Młody Chemik Eksperymentuje” w roku szkolnym 2016/2017, Krystyna Gans, Stowarzyszenie EKOS
 - d) zorganizowano sesję posterową (08.06.2017) – prezentacja publiczna najlepszych prac uczniowskich (gimnazjum i liceum)
- 7) Zorganizowanie „Ekowarsztatów – Rejs statkiem po Odrze pt. „Badania fizykochemiczne wody rzeki Odry” dla uczestników projektu MCE tj 85 uczniów wraz z opiekunami w dniu 27.05.2018
 - 8) Zorganizowanie Ekowarsztatów – Rejs statkiem po Odrze dla nauczycieli chemii podczas Ogólnopolskiego Zjazdu Polskiego Towarzystwa Chemicznego w dniu 19.09.2018
 - 9) Zorganizowanie wycieczki dydaktycznej do Doliny Baryczy dla nauczycieli i dydaktyków chemii w ramach Ogólnopolskiej Konferencji dla Dydaktyków Przedmiotów Przyrodniczych i Nauczycieli Chemii pt. „Innowacyjność w nauczaniu chemii” z udziałem wiceburmistrza Gminy Milicz w dniu 20.09.2018

II. Udział przedstawicieli Stowarzyszenia EKOS w konferencjach:

- 1) Ogólnopolski Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego we Wrocławiu – wrzesień 2017; (K. Gans, K. Piosik)
- 2) Udział w zorganizowanych przez Gminę Milicz konsultacjach Roczno Programu Współpracy Gminy Milicz z organizacjami pozarządowymi oraz innymi podmiotami prowadzącymi działalność pożytku publicznego planowanego na rok 2018 – Krystyna Piosik, 08.11.2017 r.
- 3) Udział w szkoleniu dla Organizacji Pozarządowych zorganizowanym przez Gminę Milicz, 23.10.2017 – Krystyna Piosik

- 4) Udział przedstawiciela EKOS, Ryszarda Ziębikiewicza w Kongresie Rady Działalności Pożytku Publicznego w Gminie Milicz w dniu 06.03.2017r. Podczas Kongresu wybrano Krystynę Piosik jako przedstawiciela do Rady Działalności Pożytku Publicznego w Gminie Milicz (Kultura, Tradycja i Edukacja), następnie po ukonstytuowaniu Krystyna Piosik została wybrana na przewodniczącą Rady Działalności Pożytku Publicznego w Gminie Milicz.

III. Współpraca:

- 1) z Dolnośląskim Klubem Ekologicznym i Gimnazjum im. Jana Pawła II w Sułowie w ramach projektu edukacyjnego „Trzy żywioły” w formie przygotowania i przeprowadzenia pokazów eksperymentów chemicznych dla szkół podstawowych i gimnazjalnych;
- 2) z Gimnazjum im. Jana Pawła II w Sułowie przy współudziale finansowym Gminy Milicz przy realizacji projektów:

Lp	Nazwa projektu	Data projektu	Kwota dofinansowania
1	I Orszak Trzech Króli	02.01.2017- 28.02.2017	1200,-
2	XVIII Festiwal Kolęd i Pastorałek	02.01.2017- 28.02.2017	1750,-
3	Ferie nie muszą być nudne	13.02.2017- 24.02.2017	700,-
4	Misterium chleba	01.03.2017- 30.06.2017	700,-
5	Nasza Ziemia czysta Ziemia	01.05.2017- 30.06.2017	850,-

6	Mogilę Pradziada Ocal od Zapomnienia	12.06.2017- 25.11.2017	8200,-
---	--------------------------------------	---------------------------	--------

3) Współpraca z innymi organizacjami:

- a) Polskie Towarzystwo Chemiczne–Oddział Wrocławski,
- b) Stowarzyszenie „Salezjańska Organizacja Sportowa Salos Avanti Sułów”,
- c) Komitet Okręgowy Olimpiady Chemicznej,
- d) Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego SITPChem.

4) współpraca ze szkołami, uczelniami wyższymi, organami samorządowymi:

- a) Szkoły podstawowe, gimnazja i ponadgimnazjalne
- b) Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu
- c) Politechnika Wrocławska
- d) Uniwersytet Wrocławski
- e) Dolnośląskie Kuratorium Oświaty we Wrocławiu
- f) Starostwo Powiatowe w Miliczu
- g) Urząd Gminy Milicz

IV. Przygotowanie sprawozdań:

- 1) sprawozdanie z działalności Stowarzyszenia za 2017 r. – SOF-5 do Głównego Urzędu Statystycznego; (wysłane 24.04.2018)
- 2) sprawozdanie finansowe do Urzędu Skarbowego (przekazano 08.03.2018) oraz :PIT-8AR,PIT-8R; (przekazano 29.01.2018)
- 3) Roczne Sprawozdanie Merytoryczne z działalności organizacji pożytku publicznego.

V. Stowarzyszenie na Rzecz Ekologii Humanistycznej EKOS w swoich działaniach informacyjno-reklamowych w Internecie i wydawnictwach okolicznościowych dbało o wizerunek: Wydziału Chemicznego PWr, Fundacji Polska Miedź SA, Gminy Milicz.

VI. Inne

Stowarzyszenie na Rzecz Ekologii Humanistycznej EKOS jest Partnerem w projekcie "SKOK - Szkoły Kształcące Obsz@ry Kluczowe"2017-09-01 - 2019-06-30

Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego na lata 2014 2020. Numer i nazwa Osi priorytetowej: 10 Edukacja . Numer i nazwa Działania:10.2 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej . Numer i nazwa Poddziałania: 10.2.1 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej - konkursy horyzontalne. Nazwa i numer priorytetu inwestycyjnego: Ograniczenie i zapobieganie przedwczesnemu kończeniu nauki szkolnej oraz zapewnianie równego dostępu do dobrej jakości wczesnej edukacji elementarnej oraz kształcenia podstawowego, gimnazjalnego i ponadgimnazjalnego, z uwzględnieniem formalnych, nieformalnych i pozaformalnych ścieżek kształcenia umożliwiających ponowne podjęcie kształcenia i szkolenia.

Stowarzyszenie na Rzecz Ekologii Humanistycznej EKOS, jest odpowiedzialne za przeprowadzenie dla uczniów biorących udział w projekcie Ekowarsztatów w Dolinie Baryczy mających za zadanie kształtowanie kompetencji kluczowych w zakresie nauk matematyczno-przyrodniczych w edukacji pozaszkolnej.

VII. W okresie sprawozdawczym odbyło się 15 posiedzeń Zarządu Stowarzyszenia „EKOS”.

mgr inż. Krystyna Piosik

Wiceprezes

Stowarzyszenia EKOS