

**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI
STOWARZYSZENIA NA RZECZ EKOLOGII HUMANISTYCZNEJ „EKOS” W SUŁOWIE
W 2015 ROKU**

W okresie sprawozdawczym Zarząd Stowarzyszenia działał w następującym składzie:

1. Krystyna Gans – prezes
2. Krystyna Piosik – wiceprezes
3. Ryszard Ziębikiewicz (od 26.11 2014r.) sekretarz
4. Mirosława Baczkowska-Milian – skarbnik
5. Beata Jerzycka (od 26.11 2014r.) – członek

W skład Komisji Rewizyjnej Stowarzyszenia wchodził:

1. Ilona Kocel
2. Barbara Podedworna
3. Krystyna Chmieleńska (od 26.11 2014r.)

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 2015 do grudnia 2015 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 i multimedialną 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 50 uczniów i opiekunów. 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”; 19-20.05.2015r.
- 3)** X Powiatowy Konkurs Chemiczny pt. „Młody Chemik Eksperymentuje” w Sułowie w dniu 25.02.2015r. przy współpracy Sekcji Dydaktyki Chemii Wrocławskiego Oddziału PTCH, Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej oraz Gimnazjum w Sułowie, w którym uczestniczyło 19 uczniów z 3 szkół (10 dziewcząt, 9 chłopców);
 - mgr Anna Tyczyńska z Gimnazjum w Sułowie przeprowadziła warsztaty dla nauczycieli, na których prezentowano II. etap realizacji ogólnopolskiego projektu edukacyjnego „Postaw na słońce”, a warsztaty dla uczniów ze szkół gimnazjalnych powiatu milickiego „Chemia w kosmetykach – czy może być groźna?” przeprowadzone zostały przez dr hab.

Elżbietę Wojaczyńską i dra Jacka Wojaczyńskiego z Akademii Młodych Odkrywców Politechniki Wrocławskiej. W trakcie przerwy w drugiej części konkursu uczestnicy mogli zwiedzić wystawę fotograficzną „10 lat Powiatowego Konkursu Chemicznego w Gimnazjum w Sułowie”.

- 4)** Zorganizowano I Powiatowy Konkurs Chemiczny "Młody Chemik Eksperymentuje" w Zgorzelcu dla gimnazjalistów.

W czasie, gdy uczniowie rozwiązywali zadania testowe dla nauczycieli przygotowano warsztaty edukacyjne „Eksperyment w nauczaniu chemii; praca z uczniem zdolnym” pod kierunkiem mgr Renaty Rak z LO w Zgorzelcu i mgr Doroty Czarneckiej z Gimnazjum w Bogatyni. Odbyły się również warsztaty „Eksperyment w dużej i małej skali” dla uczniów, którzy nie uczestniczyli w części praktycznej.

- 5)** Przygotowanie i przeprowadzenie przy współpracy Sekcji Dydaktyki Chemii Wrocławskiego Oddziału PTCh i Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej w dniu 14.03.2015 i 28.03.2015 dwuetapowego VIII Regionalnego Konkursu Chemicznego pt. „Młody Chemik Eksperymentuje” w laboratoriach Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej dla uczniów zainteresowanych chemią na poziomie gimnazjalnym, podczas którego:

- a) wygłoszono wykład „Prawo powszechnego ciężenia” doc. dr Krzysztof Rohleder, Wydział Chemiczny PWr
- b) zorganizowano konferencję metodyczną dla nauczycieli „Chemia w kosmetykach – czy jest groźna?” dr hab. Elżbieta Wojaczyńska Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej dr Jacek Wojaczyński Wydział Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego
- c) Uroczysta GALA FINAŁOWA Wykład plenarny „Czy nami rządzi chemia?” prof. Roman Gancarz, Wydział Chemiczny PWr

- 6)** zorganizowanie uroczystego podsumowania zajęć laboratoryjnych i konferencji naukowej z udziałem władz uczelni, przedstawicieli samorządów lokalnych, dyrektorów szkół, nauczycieli i uczniów w dniu 20.06.2015 na Wydziale Chemicznym PWr;

- a) wygłoszono wykład plenarny „Chronią i zdobią, czyli rzecz o powłokach metalicznych” prof. Bogdan Szczygieł, Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej
- b) realizacja projektu „Młody Chemik Eksperymentuje” w roku szkolnym 2014/2015, Krystyna Gans, Tomasz Chmielewski, Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej
- c) zorganizowano sesję posterową – prezentacja publiczna najlepszych prac uczniowskich (gimnazjum i liceum)

- 7)** Zorganizowanie zajęć edukacyjnych w Parku Krajobrazowym Doliny Baryczy „Ekowarsztaty w Dolinie Barycz” dla młodzieży niepełnosprawnej – Sułów, 29.05.2015r.

Uczestnicy: młodzież i opiekunowie ze Stowarzyszenia św. Celestyna w Mikoszewie, uczniowie Gimnazjum w Sułowie, liderzy Międzynarodowego Programu Badawczego GLOBE.

- Ścieżka edukacyjna „Elementy Międzynarodowego Programu Badawczego GLOBE” mgr Ryszard Ziębikiewicz
- „Ekosafari” – przejazd bryczką konną wokół stawów w Rezerwacie Przyrody Parku Krajobrazowego Doliny Baryczy
- Ścieżka edukacyjna „Flora i fauna Doliny Baryczy”

- 8)** Współorganizowanie „Ekowarsztaty – rejs statkiem po Odrze” 23.05.2015 i 12.06.2015 dla uczestników projektu MCE tj: 95 uczniów wraz z opiekunami. Prowadzono badania fizykochemiczne wody rzeki Odry z różnych ujęć.

- 9)** Warsztaty edukacyjne w ramach projektu Młody Chemik Eksperymentuje; Bogatynia – Porajów, 15 – 17.05.2015r.
- II. Zorganizowanie Uroczystej Sesji Memorialno-Naukowej poświęconej działalności naukowej na rzecz edukacji chemicznej śp. Dr Natalii Wandy Skinder; 05.11.2015r. – Aula Leopoldina Uniwersytetu Wrocławskiego
Wygłoszono referaty:
- „Znaczenie rodziny w kształtowaniu człowieka” – prof. Ludwika Sadowska, Uniwersytet Medyczny Wrocław
 - „Postawy moralno-etyczne kształcenia młodzieży” – wspomnienie o śp. Natalii Skinder, Krystyna Piosik, Gimnazjum w Sułowie.
- III. Zorganizowanie Koncertu Słowno-Muzycznego poświęconego działalności naukowej śp. Natalii Wandy Skinder w Domu Kultury w Sułowie – 1 grudnia 2015r.
- a) „Ścieżki edukacyjne Doliny Baryczy jako przedsięwzięcie naukowo – wychowawcze w holistycznym ujęciu świata- wspomnienie o śp. Natalii Skinder” – Krystyna Piosik, Gimnazjum w Sułowie
 - b) Występ młodzieży z Gimnazjum w Sułowie i chóru przy Domu Kultury w Sułowie
- IV. Udział przedstawicieli Stowarzyszenia EKOS w konferencjach:
- 1) Udział w konferencji Klastra Produktu Lokalnego Doliny Baryczy i Wzgórz Trzebnickich „Prezentacja podsumowująca działania inicjatywy klastrowej Klastra Produktu Lokalnego Doliny Baryczy i Wzgórz Trzebnickich w latach 2011 – 2014”; 06.02.2015r, Trzebnica (Krystyna Gans)
 - 2) Ogólnopolski Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego w Gdańsku – wrzesień 2015;
 - 3) zorganizowane przez Gminę Milicz konsultacje Rocznej Programu Współpracy Gminy Milicz z organizacjami pozarządowymi oraz innymi podmiotami prowadzącymi działalność pożytku publicznego planowanego na rok 2016 – Krystyna Piosik, 24.11.2015 r.
- V. Współpraca:
- 1)** z Dolnośląskim Klubem Ekologicznym i Gimnazjum im. Jana Pawła II w Sułowie w ramach projektu edukacyjnego „Bezinwestycyjne oszczędzanie energii” 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, Starostwa Powiatowego w Miliczu oraz Urzędu Marszałkowskiego we Wrocławiu przy realizacji projektów:
 - a) „Nasza Ziemia – czysta ziemia”; 01.04.2015 – 30.06.2015r.; 1000 PLN (Gmina Milicz);koordynatorzy: mgr Andrzej Romanowicz, mgr Ryszard Ziębikiewicz, mgr Katarzyna Szafraniec
 - b) Konferencja „Postaw na Słońce”; 05.05.2015 – 15.07.2015.; 1800 PLN (Gmina Milicz);koordynator mgr Anna Tyczyńska
 - c) „Młody Chemik Eksperymentuje” współfinansowany przez Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej i KGHM Fundacja Polska Miedź SA. około 15000 PLN koordynator mgr Krystyna Gans
 - 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) Kuratorium Oświaty we Wrocławiu
- f) Starostwo Powiatowe w Miliczu
- g) Dolnośląski Urząd Marszałkowski
- h) Urząd Gminy Milicz

VI. przygotowanie sprawozdań:

- 1) sprawozdanie z działalności Stowarzyszenia za 2014 r. – SOF-1 do Głównego Urzędu Statystycznego; (wysłane 04.05.2015)
- 2) sprawozdanie finansowe do Urzędu Skarbowego;
- 3) Roczne Sprawozdanie Merytoryczne z działalności organizacji pożytku publicznego.

VII. 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, Starostwa Powiatowego w Miliczu, Dolnośląskiego Urzędu Marszałkowskiego.

VIII. W okresie sprawozdawczym odbyło się 8 posiedzeń Zarządu Stowarzyszenia „EKOS”.

mgr inż. Krystyna Piosik

Wiceprezes
Stowarzyszenia na Rzecz Ekologii Humanistycznej
EKOS