

VII Międzynarodowy Festiwal Nauk Przyrodniczych



Piątkowe przedpołudnie, 8 grudnia, minęło w węgorszewskim Liceum w międzynarodowo-naukowej atmosferze. Z okazji **VII Międzynarodowego Festiwalu Nauk Przyrodniczych** liceum gościło uczniów i nauczycieli z 10 szkół (polskich i zagranicznych), czyli reprezentantów gimnazjów w Baniach Mazurskich, Radziejach, Węgorszewie, Budrach, Pozezdrzu, Łankiejmach, Wilkowie, Czerniachowsku (Rosja), Niemieżu i Niemenczynie (Litwa). Brały w nim udział aż 24, trzyosobowe zespoły.

Cykliczna impreza została zorganizowana przez Liceum Ogólnokształcące im. Gen. Mariusza Zaruskiego we współpracy ze Starostwem Powiatowym w Węgorszewie.

Dyscyplinami naukowymi, wokół których skupiało się wydarzenie były: biologia, fizyka i chemia.

Podczas Festiwalu odbyły się konkursy wiedzy dla gimnazjalistów (Biologia – Planeta Terra, Chemia – Ceres, Fizyka – Wstęga Móbiosa) oraz drużynowe pokazy i prezentacje ilustrujące ciekawe zjawiska przyrodnicze oraz zagadnienia związane z szeroko rozumianą ekologią.

-Zorganizowaliśmy takie konkursy dla gimnazjalistów z dwóch powodów. Po pierwsze są to nauki przyrodnicze, czyli coś, co w Polsce zaczęło zanikać, więc jako szkoła chcieliśmy to wzmocnić. Druga rzecz jest taka, że chcemy, żeby młodzież z gimnazjum zainteresowała się takimi naukami i przyszła ewentualnie je u nas kontynuować.”opowiada Waldemar Czapski Dyrektor Liceum.

- Test okazał się trudny. Byliśmy przygotowani, ale mimo wszystko zaskoczył nas jego poziom.” ~ komentuje grupa uczniów z Radziej o teście z chemii „Zwykła niezwykła woda”.

Tegoroczne konkursy przebiegły pod hasłem:

Biologia - „Nie jedz tyle – bądź motylem”,

Chemia - „Zwykła, niezwykła woda”,

Fizyka - „W przyrodzie nic nie ginie – przemiany energii”

W części praktycznej konkursów gimnazjaliści zaprezentowali wyniki swojej pracy zespołowej. Przygotowane przez nich pokazy były niezwykle różnorodne, atrakcyjne i często pełne humoru. Mimo lekkiej formy – film, pokaz doświadczenia, scenka lub plakat – zawierały solidną dawkę wiedzy. Biolodzy przedstawili relację z samodzielnego przygotowania zdrowego, pełnowartościowego posiłku, chemicy wykonali doświadczenie związane z właściwościami fizycznymi lub chemicznymi wody oraz zaprezentowali zdjęcia i filmy, pokazujące cieki i zbiorniki

wodne w okolicy miejsca zamieszkania, fizycy natomiast zmierzili się z prawami fizyki, ukrytymi w porzekadłach lub przysłowiaach ludowych. Pokazy były tak sugestywne i emocjonalne, że nawet bariera językowa nie stanowiła problemu, zwłaszcza, że prezentacje drużyn z Czerniachowska zawierały tłumaczenie tekstu z języka rosyjskiego na polski. Dodatkowo uczniowie z Radziej przygotowali tłumaczenia swoich wystąpień na język rosyjski i ukraiński. Młodzi ludzie świetnie dogadywali się też w kuluarach – po polsku, angielsku, rosyjsku czy na migi.

„Leśnych driad marzenie”

Zmagania konkursowe urozmaicane są prelekcjami popularno-naukowymi przygotowanymi przez licealistów. W tym roku członkowie Klubu Fizyków zaprezentowali niezwykłą i niewidzialną moc promieniowania podczerwonego, Małgorzata Bartosz wystąpiła z wykładem na temat tegorocznej nagrody Nobla z biologii. Później wystawiono sztukę autorstwa Adama Gulmantowicza -ucznia gospodarza uroczystości pt. "Leśnych driad marzenie". Spektakl wystawiony przez młodych aktorów został nagrodzony gromkimi brawami.

W uroczystym zakończeniu Festiwalu wzięli udział przedstawiciele Starostwa Powiatowego w Węgorzewie: wicestarosta Krzysztof Kołaszewski i specjalista ds. edukacji i ochrony i zdrowia Anna Czapska. Uczestnicy konkursów otrzymali dyplomy i nagrody rzeczowe, rozdano też pamiątkowe kubki z okolicznościowym nadrukiem. Szczególne podziękowania przekazano nauczycielom – opiekunom grup gimnazjalnych oraz organizatorkom Festiwalu: Elżbiecie Andrulonis, Danucie Bujno i Elżbiecie Skupień. Uczestnicy imprezy zapewnili, że chętnie wrócą do Węgorzewa i wezmą udział w kolejnej edycji Międzynarodowego Festiwalu Nauk Przyrodniczych.

Wyniki konkursów:

Najlepiej napisany test wiedzy:

Chemia: Dawid Dacko (Radziej, uczeń P. Katarzyny Wojnowskiej)

Biologia: Ernestas Gulbickis (Niemenczyn, uczeń P. Reginy Komar)

Fizyka: Emilia Fedczak (Łankiejmy, uczennica P. Marty Kragiel)

Klasyfikacja drużynowa:

Biologia:

I m-ce - Szkoła Podstawowa im. Jadwigi Tressenberg w Pozezdrzu, Gimnazjum (nauczyciel: Alina Wysoczarska)

II m-ce – Gminne Gimnazjum w Budrach z siedzibą w Więckach im. Papieża Jana Pawła II (nauczyciel: Ewa Szarmacher)

III m-ce – Gimnazjum im. Konstantego Parczewskiego w Niemenczynie (nauczyciel: Regina Komar)

Chemia:

I m-ce – Zespół Szkół w Radziejach im. Bohaterów Września (nauczyciel: Katarzyna Wojnowska)

II m-ce – Gimnazjum im. Konstantego Parczewskiego w Niemenczynie (nauczyciel: Regina Komar)

III m-ce – Gimnazjum w Czerniachowsku (nauczyciel: Elena Michaliewa)

Fizyka:

I m-ce – Gimnazjum im. Mikołaja Kopernika w Baniach Mazurskich (nauczyciel: Bożena Bułas)

II m-ce – Gimnazjum im. Św. Rafała Kalinowskiego w Niemiezu (nauczyciele: Liljana Bochaniewicz i Jadwiga Pupaławiczanie)

III m-ce – Gimnazjum w Czerniachowsku (nauczyciel: Ludmiła Surżenkowa)