

Dobra praktyka

Zespół Szkół Budowlano-Geodezyjnych
im. Stefana Władysława Bryły w Białymstoku

Weź oddech w Białymstoku



Wizyta grupy projektowej w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych PUHP „Lech” Sp. z o.o.

Przygotowania do przeprowadzenia projektu

Pierwszym krokiem było zgłoszenie szkoły do projektu, stworzenie grupy uczniów i uczennic oraz wypełnienie niezbędnych formularzy zgody na uczestnictwo i przetwarzanie danych osobowych przez uczniów, uczennice i ich rodziców. Do realizacji projektu zgłosiło się 13 uczniów i uczennic z klas pierwszych technikum.

Młodzi, zdolni ludzie byli entuzjastycznie nastawieni do zdobywania nowych wiadomości i dzielenia się nimi z innymi. Planowaliśmy, aby nasze działania wyszły poza obręb szkoły.

Na początek, korzystając z Przewodnika po programie „Weź oddech w Białymstoku”, zorganizowałyśmy spotkanie z uczniami i uczennicami, wprowadzając ich w zagadnienie niskiej emisji:

- skąd się bierze i na czym polega,
- jaki jest cel projektu „Weź oddech w Białymstoku”,
- jaki jest harmonogram działań,
- jakie są zadania uczniów i uczennic.

Następnie jako opiekunki projektu wzięłyśmy udział w szkoleniu wprowadzającym do programu, aby w pełni zrozumieć, na czym mają polegać działania zmierzające do jego realizacji. Na spotkaniu otrzymałyśmy plakaty informujące o niskiej emisji, które zawiesiłyśmy w szkole.

Kolejnym krokiem było przeprowadzenie lekcji dla uczniów na temat szkodliwości niskiej emisji na podstawie scenariusza *Oskarżona NE*, czyli *sekrety niskiej emisji* Renaty Sidoruk-Sołoduchoy. Zapoznaliśmy uczniów i uczennice z:

- definicją niskiej emisji,



- jej źródłami (analiza poszczególnych substancji zanieczyszczających powietrze),
- skutkami niskiej emisji dla środowiska naturalnego i zdrowia człowieka (smog),
- stanem zanieczyszczenia powietrza w aspekcie globalnym i lokalnym z wykorzystaniem map interaktywnych oraz aplikacji na smartfona.

Bardzo przydatne były również informacje, które znalazłyśmy w przewodniku o niskiej emisji na stronie projektu „Weź oddech w Białymstoku”.

Na następnym spotkaniu z uczniami i uczennicami przystąpiliśmy do realizacji pierwszej części e-kursu: *Weź oddech – młodzi na rzecz czystego powietrza*. Dzięki niej uczniowie i uczennice mogli zweryfikować swoją wiedzę na temat niskiej emisji.

Dzięki drugiej części e-kursu *W jaki sposób przeprowadzić projekt młodzieżowy?* poznaliśmy zasady realizacji oraz kryteria dobrego projektu młodzieżowego, ustaliśmy z młodzieżą cele naszego projektu oraz pomysły na jego realizację i szybko przystąpiliśmy do działania.

Cele naszego projektu to:

- poznanie sposobu utylizowania śmieci i możliwości uzyskania z nich energii,
- promocja bezemisyjnych środków transportu,
- zwiększenie świadomości społeczeństwa na temat niskiej emisji.

Nasze działania:

- Przeprowadzenie ankiety dotyczącej świadomości społecznej co do zagadnienia niskiej emisji.
- Wycieczka do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych PUHP „Lech” Sp. z o.o.
- Zorganizowanie we współpracy z Rowerowym Białymstokiem i Urzędem Miejskim w Białymstoku Rowerowej Masy Krytycznej.
- Wywiad z pracownikiem Departamentu Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Białymstoku na temat działań podejmowanych przez nasze miasto w walce z zanieczyszczeniami powietrza.
- Przygotowanie projektu informacyjnego w postaci prezentacji o niskiej emisji: czym jest, jak szkodzi naszemu zdrowiu i co miasto oraz my sami możemy zrobić w celu jej zmniejszenia.
- Przygotowanie ulotek informacyjnych „Stop niskiej emisji”.
- Zapoznanie się z pracą Smogobusa
- Przedstawianie prezentacji przez uczestników i uczestniczki projektu swoim rówieśnikom w naszej szkole i szkołach sąsiednich w ramach Tygodnia Edukacji Globalnej (18–24 listopada 2019 r.), rozdawanie ulotek zainteresowanym osobom po zakończeniu prezentacji.

Nawiązanie sojuszy

Jako opiekunki grupy projektowej nawiązałyśmy współpracę z kilkoma instytucjami. Podzieliłyśmy się zadaniami. Nasza szkoła kontaktowała się z:

- Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych PUHP „Lech” Sp. z o.o.,
- Departamentem Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Białymstoku,
- Rowerowym Białymstokiem,
- Fundacją Instytut Działań Miejskich,



- Strażą Miejską,
- Biurem Zarządzania Kryzysowego oraz Biurem Promocji i Turystyki Urzędu Miejskiego w Białymstoku.

Sojusze z instytucjami miejskimi

Z pracownikiem Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ustaliliśmy termin wycieczki. Na miejscu wysłuchaliśmy prelekcji dotyczącej zasad segregacji odpadów i sposobów ich wykorzystania, przetwarzania i utylizowania oraz zwiedziliśmy zakład, aby zobaczyć, jak wygląda cały proces.

Pracownik Departamentu Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Białymstoku pomógł nam dwukrotnie. Poinformował nas o akcji rozdawania sadzonek drzewek owocowych na Plantach. Mogły z niej skorzystać zainteresowane osoby. Był dla nas także wsparciem merytorycznym. Młodzież przeprowadziła z nim wywiad na temat działań miasta podejmowanych w ramach walki z niską emisją.

Co zyskała szkoła dzięki współpracy:

- promocję szkoły w społeczności lokalnej,
- bardziej świadomych uczniów i uczennice, którzy mogą dzielić się swoją wiedzą z innymi.

Co zyskali uczniowie i uczennice dzięki współpracy:

- podnieśli swoją świadomość w kwestii odpadów:
 - ✓ wiedzą, dlaczego i jak należy je segregować,
 - ✓ wiedzą, że z odpadów można uzyskać energię: elektryczną i ciepłą,
- dowiedzieli się więcej na temat działań podejmowanych przez miasto w celu poprawy jakości powietrza.

Wskazówki dotyczące współpracy z instytucjami miejskimi

Chcąc nawiązać współpracę z instytucją miejską, dobrze jest na początek zasięgnąć wiedzy w punkcie **Informacji Urzędu Miejskiego**. Jego pracownik wskaże nam odpowiedni departament lub biuro, który pomoże nam w konkretnej sprawie. Tak właśnie uzyskaliśmy adres i numer kontaktowy do Departamentu Ochrony Środowiska. Jeżeli zaś wiemy, z jaką instytucją chcemy nawiązać współpracę, warto szukać osoby do kontaktu przez stronę www.

Ogólne podsumowanie współpracy

Współpraca z instytucjami miejskimi okazała się, wbrew pierwotnym obawom, nieskomplikowana i owocna. Dziękujemy serdecznie pracownikom tych instytucji – byli kompetentni oraz chętni do pomocy i współpracy. Bez nich nasz projekt byłby zdecydowanie mniej udany.

Opiekunka grupy projektowej
Elżbieta Cybulińska



Wizyta grupy projektowej w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych PUHP „Lech” Sp. z o.o.



Wizyta reprezentacji grupy projektowej w Departamencie Ochrony Środowiska, Urzędu Miejskiego w Białymstoku