****Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 4

im. Marii Konopnickiej

****w Prudniku

**Edukacja antysmogowa na zajęciach z wychowawcą w kl. IV-VIII**

W kwietniu 2022 r. podczas zajęć z wychowawcą uczniowie kl. IV-VIII realizowali zadania związane z projektem „Dobra atmosfera - JA decyduję!”, **Projekt dofinansowany jest ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu.** Poszerzyli swoją wiedzę na temat źródeł zanieczyszczeń powietrza, poznali schorzenia, jakie powoduje smog. Podczas dyskusji podawali przykłady, z którymi spotkali się w życiu codziennym.

Uczniowie zostali zapoznani z możliwością odczytu danych również poza szkołą np. korzystając ze strony internetowej panel.syngeos.pl oraz bezpłatnej aplikacji. Dowiedzieli się, jak działa aplikacja Syngeos oraz czujnik pomiaru jakości powietrza, omówili dane wyświetlane na wyświetlaczu LED, na budynku szkoły. Poznali urządzenie mobilne Dust air i jego wykorzystanie do dokonywania pomiarów, przebywając w dowolnym miejscu.

Podczas lekcji rozwiązywali zadania zawarte w kartach pracy:

1. grali w Sudoku, gdzie zamiast liczb były znaki związane z ochroną środowiska,
2. dopasowywali schorzenia wywołane przez smog do obszaru ciała,
3. wskazywali na rysunkach źródła powstawania smogu oraz takie, które przyczyniają się do jego eliminacji,
4. wykreślali hasła związane z zanieczyszczeniem lub ochroną środowiska,
5. wypisywali przykłady z życia codziennego, opisywali w jaki sposób można ponownie wykorzystywać surowce wtórne i jakimi działaniami przyczyniamy się do zmniejszania zanieczyszczania środowiska.

Dzięki realizacji zadań z projektu uczniowie naszej szkoły będą lepiej przygotowani do prowadzenia konkretnych działań na rzecz ochrony środowiska.

**TO JUŻ WIEMY:**

Gdy normy zanieczyszczenia powietrza są przekroczone:

1. nie wychodź na spacer,
2. nie wietrz mieszkania,
3. skontaktuj się z lekarzem, jeśli cierpisz na choroby układu krążenia lub układu oddechowego nie uprawiaj sportu na zewnątrz,
4. załóż maseczkę przeciwpyłową.

Uczniowie i nauczyciele kl. IV-VIII

|  |  |
| --- | --- |
| Edukacja antysmogowa STOP SMOG! |  |
| IV a | 28.04.2022 | 13 | Edukacja antysmogowa w ramach projektu Dobra atmosfera - JA decyduję dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu - Czy smog jest niebezpieczny? | Trochowski Ireneusz |
| IV b | 12.04.202 | 16 | Stop smog! Wpływ zanieczyszczeń powietrza na zdrowie człowieka - realizacja projektu edukacyjnego "Dobra atmosfera - JA decyduję!" dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu.  | Rektor Kinga |
| IV c | 25.04.2022 | 20 | STOP SMOG – edukacja antysmogowa. Realizacja szkolnego projektu “Dobra atmosfera – Ja decyduję!” dofinansowanego ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu.  | Fielestak Aneta |
| V a | 27.04.2022 | 17 | Edukacja antysmogowa STOP SMOG w ramach projektu “Dobra atmosfera - Ja decyduję!” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. Substancje powodujące zanieczyszczenie powietrza, wpływ smogu na zdrowie człowieka. | Tomczyk Jarosław |
| V b | 12.04.202212.04.2022 r. | 241 | Edukacja antysmogowa STOP SMOG w ramach projektu “Dobra atmosfera - Ja decyduję!” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. Przypomnienie, czym jest smog, zapobieganie jego powstawaniu. Etyka: Stop smog - czy wiesz czym oddychasz? Zajęcia w terenie z osobistym pyłomierzem Dust Air, pomiary jakości powietrza. | Pachołek Iwona |
| VI a | 29.04.2022 | 19 | Edukacja Antysmogowa “Stop smog!” - realizacja zadań z wykorzystaniem zeszytów zadań Syngeos w ramach projektu "Dobra atmosfera - JA decyduję", dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. | Karaś Renata |
| Edukacja antysmogowa #Co wisi w powietrzu? |  |
| VII a |  | 13 | **Zajęcia z wychowawcą:** Co wisi w powietrzu? Edukacja antysmogowa - Chcę żyć bez smogu. Realizacja projektu edukacyjnego “Dobra atmosfera – Ja decyduję?” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. Projekcja filmu SMOG i jego konsekwencje – film edukacyjny. Realizacja zadań z wykorzystaniem zeszytu SYNEGOS | Mulik Anna |
| VII b | 22.04.2022 | 22 | **Zajęcia z wychowawcą:** Co wisi w powietrzu? Edukacja antysmogowa - Chcę żyć bez smogu. Realizacja projektu edukacyjnego “Dobra atmosfera – Ja decyduję?” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. Projekcja filmu SMOG i jego konsekwencje – film edukacyjny. Realizacja zadań z wykorzystaniem zeszytu SYNEGOS  | Kublicki Łukasz |
| VII c | 25.04.2022 r. | 19 | **Zajęcia z wychowawcą:** Co wisi w powietrzu? Edukacja antysmogowa - Chcę żyć bez smogu. Realizacja projektu edukacyjnego “Dobra atmosfera – Ja decyduję?” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. Projekcja filmu SMOG i jego konsekwencje – film edukacyjny. Realizacja zadań z wykorzystaniem zeszytu SYNEGOS | Kublicki Łukasz |
| VIII a | 28.04.2022r. | 20 | **Zajęcia z wychowawcą:** Chcę żyć bez smogu! Lekcja o tematyce antysmogowej w ramach projektu Dobra atmosfera-JA decyduję! dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. | Sokołowska Aurelia |
| VIII b | 21.04.2022 r. | 18 | **Zajęcia z wychowawcą:** Co wisi? - realizacja projektu edukacyjnego "Dobra atmosfera- JA decyduję?" dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu. | Krajewska Dorota |
| VIII c | 21.04.2022 r. | 17 | **Zajęcia z wychowawcą:** Edukacja antysmogowa “Co wisi w powietrzu” w ramach projektu “Dobra atmosfera – ja decyduję” dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Opolu – realizacja zadań z wykorzystaniem zeszytu zadań SYNGEOS. Przypomnienie czym jest smog i jak jemu zapobiegać. | Szarowska Bożena |
| VIII d | 29.04.2022 | 19 | **Zajęcia z wychowawcą:** Chcę żyć bez smogu – prezentacja multimedialna. | Wróblewska Wioleta |