

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI PROJEKTU EDUKACYJNEGO OKRESLONEGO ROZPORZĄDZENIEM MEN Z 20.08.2010 r.

Uczniowie klasy II g w roku szkolnym 2011/2012 realizowali projekt edukacyjny pt. „Człowiek w liczbach. Liczby w człowieku”.

Termin realizacji: 1.03. 2012 – 30. 05.2012 r.

Koordynator projektu: Katarzyna Chorodeńska

Opiekun projektu: Anna Dancewicz

Zespół uczniowski nr 1: Aleksandra Kaługa, Bartosz Nowak, Roksana Olenderkiewicz, Mateusz Żurecki, Kamil Matusiak

Cel ogólny: Poznanie anatomii i fizjologii człowieka w liczbach.

Cele szczegółowe:

- Poznanie ciekawostek dotyczących cech budowy i funkcjonowania człowieka;
- Zapoznanie się z niektórymi metodami wykonywania badań naukowych i pomiarów;
- Ćwiczenie umiejętności posługiwania się wagą, miarą i aparatem do mierzenia ciśnienia krwi i tętna:
- Doskonalenie umiejętności odczytywania i zapisywania wagi, wzrostu, pomiaru ciśnienia i tętna badanych pracowników Ośrodka;
- Ćwiczenie umiejętności obliczania średniej arytmetycznej z wykonanych wcześniej pomiarów;
- Doskonalenie umiejętności poszukiwania informacji w różnych źródłach;
- Kształtowanie umiejętności współpracowania w zespole;
- Rozwijanie twórczego działania, kreatywności, pomysłowości podczas planowania sposobu przedstawienia zdobytych wiadomości
- Doskonalenie umiejętności przestawiania zdobytych wiadomości w sposób kreatywny przed publicznością;
- Przewyciężanie tremy podczas publicznych występów.
- Integracja zespołu klasowego.

Zadania, etapy i terminy wykonania:

- ✓ Zebranie pomysłów i skonkretyzowanie tematyki poszukiwań informacji dotyczących różnych aspektów anatomicznych i fizjologicznych człowieka – 1.03. - 7. 03. 2012
- ✓ Przydzielenie tematyki prac poszczególnym uczniom - 07. 03. 2012
- ✓ Poszukiwanie informacji w różnych źródłach – 08.03 – 30.03. 2012
- ✓ Wykonanie pomiarów wagi, wzrostu, tętna i ciśnienia krwi pracowników Ośrodka pod kierunkiem pani K. Chorodeńskiej -
- ✓ Wykonanie obliczeń średnich z wykonanych pomiarów podczas lekcji matematyki -
- ✓ Przewyciężanie tremy podczas publicznych występów - 3.04.2012
- ✓ Prace związane z ustaleniem scenariusza zaprezentowania zdobytych wiadomości – 12.04. – 24. 04. 2012-06-20 012
- ✓ Próby zrealizowania scenariusza prezentacji
- ✓ Zaprezentowanie wiedzy podczas Szkolnego Dnia Projektów 12.06.2012

Forma prezentacji:

Humorystyczne przedstawienie teatralne pt. „Szpital w Kamiennej Górze”.

Analiza:

W skład zespołu uczniowskiego nr 1 wchodziło 5 uczniów. Kamil Matusiak jest uczniem powtarzającym klasę II. Zrealizował on projekt w poprzednim roku. W tym roku z powodu dużej absencji nie zdołał wykonać powierzonych mu zadań.

Roksana Olenderkiewicz uczennica realizująca program dla niepełnosprawnych intelektualnie pracowała na miarę swoich możliwości. Poszukiwała w Internecie informacji na temat człowieka Witruwiańskiego. Brała udział w próbach przedstawienia. Niestety z powodu choroby nie mogła wystąpić podczas szkolnego dnia Projektów. Zastąpił ją Mateusz Żurecki i opiekunka projektu.

Wszyscy uczniowie wywiązywali się z powierzonych im zadań terminowo.

Zdobyli ogromną ilość informacji dotyczących budowy i funkcjonowania ludzkiego ciała. Odpowiedzieli na wiele pytań m.in. ile waży ludzka głowa, ile zjada przeciętny Europejczyk, jak szybko rosną włosy, jaką długość ma jelito, jaką powierzchnię stanowią pęcherzyki płucne, z jaką prędkością serce pompuje krew oraz kto ma złote proporcje.

Młodzież była bardzo zaangażowana podczas prób przedstawienia. Przygotowali rekwizyty, kostiumy i pomagali w wykonaniu scenografii.

Poszukiwanie wiedzy i sposób jej zaprezentowania przyniósł im wiele radości i satysfakcji.

Uczniowie zostali docenieni gromkimi brawami podczas Szkolnego Dnia Projektów. Wzmocniło to poczucie ich wartości. Przekonali się, że współpraca w zespole i podjęty wysiłek przyniosły pozytywne efekty.

Po zakończeniu projektu wszyscy uczniowie biorący w nim udział zostali pozytywnie ocenieni. Dokonali również samooceny.

Opiekunka zespołu
Anna Danciewicz