



Xplore Health

Uczniowie V Liceum Ogólnokształcącego w Gdyni są jedną z pięciu szkół w Polsce biorących udział w programie Xplore Health.

Szkolnym koordynatorem programu jest Anita Cwalina – nauczyciel biologii i chemii.

XploreHealth jest projektem europejskim, z udziałem European Schoolnet, koordynowanym przez Barcelona Science Park. Celem projektu jest budowa i promowanie portalu internetowego dotyczącego najnowszych osiągnięć w dziedzinie zdrowia. Portal będzie zawierał narzędzia multimedialne. Celem projektu będzie działalność w centrach naukowych, muzeach i szkołach. Partnerzy projektu to Barcelona Science Park, Ecsite, European Schoolnet, Centre of the Cell i Ubach Asociados Munné y. Czas trwania projektu to 32 miesiące.

Moduły na stronie internetowej będą publikowane co trzy miesiące, każdy moduł będzie obejmował inny temat. Wykorzystanie narzędzi Web 2.0 będzie wspierać bezpośrednie informacje zwrotne od użytkowników, jak również przedstawienie nowych treści przez naukowców. W trakcie realizacji projektu, działania będą realizowane w szkołach i muzeach w całej Europie równoległe z intensywną promocją na poziomie europejskim.

Narzędzia opracowane w ramach projektu obejmują:

- Wideo: gdzie uczniowie będą wprowadzeni do kwestii zdrowia poprzez wywiady z europejskimi naukowcami
- Osiem nowych gier dialogowych: Poprzez dialog i słuchanie różnych punktów widzenia uczestników będzie można zrozumieć złożoność zagadnień związanych ze zdrowiem i leczeniem.
- Eksperyment, który zostanie opracowany w różnych laboratoriach w Europie, z zaproszeniem do udziału w publicznych pokazach europejskich badań naukowych.
- Wirtualne eksperymenty: Interaktywne programy tzw. "wirtualne eksperymenty", dla tych, którzy nie mogli uczestniczyć w otwartych laboratoriach.
- Animacje z interaktywną grafiką,
- Pakiety edukacyjne, które zostaną opracowane w taki sposób, że nawet osoby poza wspólnotą szkolnej mogą je stosować.

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej <http://www.xplorehealth.org/>

Narodowy Koordynator Projektu

Katarzyna Kozłów