

KARTA PROJEKTU EDUKACYJNEGO

Temat projektu: Prawda o tłuszczach.....

I

imię i nazwisko nauczyciela: **Danuta Tabisz**

Cele projektu:

1. Nauka przez odkrywanie - przyzwyczajenie do obserwacji oraz wdrożenie uczniów w teorię i praktykę badań. - Zbadanie właściwości fizycznych i chemicznych tłuszczów.
2. Na podstawie literatury uczniowie powinni wyjaśnić znaczenie badanych substancji (tłuszczów) ze szczególnym uwzględnieniem ich roli w funkcjonowaniu organizmu człowieka.
3. Wykorzystanie tłuszczów w życiu codziennym – omówienie niektórych przykładów zastosowania tłuszczów oraz wykonanie eksperymentów obrazujących to zastosowanie

Czas realizacji: 4 miesiące....(październik -styczeń).....

Liczebność grupy: 3 do 5 osób.....

Sposoby i formy realizacji projektu:

1. Eksperyment uczniowski
2. Opracowanie wyników
3. Korzystanie z informacji z różnych źródeł.

Planowane efekty:

- dla uczniów: ...Nabycie umiejętności:

- samodzielnego wykonywania doświadczeń;
- projektowania doświadczeń;
- korzystania z wiadomości (literatura, internet)
- dokumentowania (fotografia) wyników doświadczeń....

dla szkoły:

- Wykonanie albumu lub posteru.

dla środowiska lokalnego:

- prezentacja w formie wieczorku dla zaproszonych gości (nauczycieli, uczniów, et cetera).....

Sposób prezentacji:

Album lub poster ze zdjęciami wraz z opisem eksperymentów oraz krótka prelekcja,

Kryteria oceny:

Wkład ucznia w realizację projektu, a w szczególności:

- zaangażowanie i pracowitość
- umiejętność pracy w grupie
- pomysłowość i innowacyjność
- udział w praktycznym wykonaniu wytworu projektu
- terminowość wykonania przydzielonych zadań
- poprawność wykonania indywidualnie przydzielonych zadań
- udział w prezentacji
- walory estetyczne wykonanej prezentacji i albumu
- poprawne wykonanie projektu i jego opisu oraz właściwe sformułowanie wniosków z części doświadczalnej

Data

.....,