

**Wymagania edukacyjne z przedmiotu  
Informatyka w zakresie rozszerzonym  
kl 2be – 2 godz./tyg.  
Rok szkolny 2016/2017**

**Stopień dopuszczający otrzymuje uczeń, który**

- Opanował wiadomości i umiejętności niezbędne w dalszej edukacji,
- Potrafi, z pomocą nauczyciela, wymienić podstawowe zasady tworzenia algorytmów,
- Umie zapisywać proste algorytmy w postaci listy kroków i schematu blokowego,
- Potrafi, z pomocą nauczyciela zapisać prosty algorytm w wybranym języku programowania,
- Zna podstawowe zasady tworzenia sieci komputerowych,
- Posiada podstawowe umiejętności o systemach operacyjnych.

**Stopień dostateczny otrzymuje uczeń, który**

- Potrafi zapisywać proste algorytmy w postaci listy kroków i schematu blokowego,
- Potrafi zapisać prosty algorytm w wybranym języku programowania
- Potrafi połączyć komputery w prostą sieć komputerową,
- Rozwiązuje typowe zadania teoretyczne z programowania ,
- Potrafi posługiwać się wybranymi systemami operacyjnymi.

**Stopień dobry otrzymuje uczeń, który**

- Potrafi zdobyte wiadomości wykorzystać do samodzielnego rozwiązania zadań ,
- Nie popełnia błędów w podstawowej terminologii z zakresu informatyki.

**Stopień bardzo dobry otrzymuje uczeń, który**

- Opanował pełny zakres wiadomości wynikający z programu nauczania,
- Precyzyjnie i sprawnie posługuje się wybranym językiem programowania,
- Zna omawiane sposoby realizacji algorytmów i potrafi je praktycznie stosować
- Samodzielnie rozwiązuje zadania na poziomie programu nauczania.

**Stopień celujący otrzymuje uczeń, który**

- Uczeń celująco opanował treści zawarte w programie nauczania i potrafi je biegle wykorzystać,
- Samodzielnie i twórczo rozwija swoje własne uzdolnienia.

Punkty uzyskane z prac klasowych i sprawdzianów przeliczane są na stopnie według następującej skali:

Stopień	Wskaźnik procentowy
niedostateczny	0%- 29%
dopuszczający	30% - 50%
dostateczny	51% - 75%
dobry	76% - 91%
bardzo dobry	92% - 97%
celujący	98%-100%

Opracował: Wiesław Bokiniec