

Wymagania edukacyjne na ocenę śródroczną oraz roczną na rok szkolny 2023/2024

Przedmiot: Programowanie aplikacji webowych

Klasa: 5p5

Nauczyciele: Tomasz Liber

Podstawa programowa: technikum 5-letnie

Na ocenę śródroczną dopuszczającą uczeń potrafi:

- podać techniki pracy z plikami w języku Python
- korzystać z daty i czasu w języku Python

Na ocenę śródroczną dostateczną uczeń potrafi:

- współpracować z systemem operacyjnym z poziomu języka Python
- deklorować klasy i instancje, atrybuty i metody w języku Python

Na ocenę śródroczną dobrą uczeń potrafi:

- deklorować konstruktor klasy
- stosować technikę dziedziczenia w języku Python

Na ocenę śródroczną bardzo dobrą uczeń potrafi:

- przeciążać operatory w języku Python
- obsługiwać interfejs graficzny w języku Python

Na ocenę śródroczną celującą uczeń potrafi:

- obsługiwać bazy danych w języku Python

Ocena roczna obejmuje zakres wiedzy i umiejętności z pierwszego półrocza oraz:

Na ocenę roczną dopuszczającą uczeń potrafi:

- realizować współpracę języka Python z serwerem Apache
- instalować i tworzyć projekt React

Na ocenę roczną dostateczną uczeń potrafi:

- tworzyć komponent funkcyjny oraz klasowy
- tworzyć zawartość komponentu funkcyjnego

Na ocenę roczną dobrą uczeń potrafi:

- tworzyć zawartość komponentu klasowego
- łączyć bazę danych z React

Na ocenę roczną bardzo dobrą uczeń potrafi:

- przygotować projekt aplikacji webowej na podstawie szablonu

Na ocenę roczną celującą uczeń potrafi wszystko to co na ocenę śródroczną celującą oraz:

- w pełni opanował materiał

Dla uczniów z opiniami poradni psychologiczno-pedagogicznej wymagania edukacyjne zostaną dostosowane indywidualnie.