**System oceniania z przedmiotu**

**Sieci komputerowe dla klasy I**

**Aktywności ucznia podlegające ocenie.**

**I. Wypowiedzi ustne i kartkówki:**

- wypowiedzi ustne, sprawdzające poprawność określania zagadnień stosowanych w obsłudze komputera, sieci komputerowych, a w szczególności pojęć związanych z sieciami komputerowymi, topologiami fizycznymi i logicznymi oraz urządzeń sieciowych wykorzystujących różne protokoły transmisji danych,

- kartkówki sprawdzające wiedzę teoretyczną z omawianych zajęć, przed rozpoczęciem nowej lekcji

**II. Praca z komputerem:**

- wykonywanie poleceń i zadań nauczyciela z wykorzystaniem równorzędnej sieci komputerowej,

- testy i ćwiczenia wykonywane przy użyciu komputera,

- wykonywanie zadań i ćwiczeń w oparciu instrukcje do ćwiczeń lub o filmy instruktażowe – przesyłanie screenów, odpowiedzi i rozwiązań zadań na swój prywatny kanał na Teams’ach.

**III. Aktywność na zajęciach:**

- wykonywanie poleceń i ćwiczeń,

- posługiwanie się materiałami pomocniczymi,

- znajomość pojęć i metod związanych z danym zagadnieniem,

- kontakt zdalny za pomocą dostępnych narzędzi, aktywność w pracy zespołu na „Teams’ach”.

**IV. Prace pisemne:**

- zaliczenie z określonej partii materiału,

- testy z materiału obowiązującego do kwalifikacji INF.02,

- zdalne rozwiązywanie quizów wykonanych za pomocą aplikacji „Forms” dostępnej w Office 365 z przerobionego i udostępnionego materiału.

**Podstawowe wymagania:**

1. Uczeń powinien posiadać na każdej lekcji uzupełniony zeszyt przedmiotowy. Jego
ewentualny brak jest równoznaczny z nieprzygotowaniem do lekcji.
2. Uczeń ma prawo być dwa razy w półroczu nieprzygotowany do lekcji, lecz musi to zgłosić na początku zajęć (nie dotyczy to zapowiedzianych sprawdzianów wiadomości, oraz zajęć, na których wystawiane są oceny: półroczna i końcoworoczna).
3. Sprawdziany wiadomości są obowiązkowe. W przypadku nieobecności ucznia na w/w sprawdzianie, powinien on napisać go w terminie 2 tygodni od przyjścia do szkoły, w przeciwnym wypadku otrzymuje on ocenę niedostateczny.
4. Poprawa sprawdzianów jest dobrowolna, ale termin uzgodniony z nauczycielem nie
może przekroczyć 2 tygodni od rozdania prac. Sprawdzian poprawkowy uczeń może
pisać tylko raz.
5. Sprawdzian wiadomości uczeń zobowiązany jest pisać samodzielnie.
6. Zadania przeznaczone do wykonania podczas nauki zdalnej, uczeń powinien wykonać w wyznaczonym terminie. W przypadku wykonania zadania po terminie, uczeń otrzymuje ocenę o stopień niższą, a w sytuacji kilkutygodniowego opóźnienia tylko pozytywną (dopuszczający). Brak wykonania zadania wiąże się z otrzymaniem oceny niedostateczny.

**Kryteria oceniania:**

Ocena ***dopuszczający*** – uczeń powinien znać podstawowe pojęcia, które zostały przekazane i podyktowane do zeszytu.

Ocena ***dostateczny***– uczeń powinien znać podstawowe pojęcia, które zostały przekazane i podyktowane do zeszytu, oraz wskazać związki pomiędzy nimi.

Ocena ***dobry***– uczeń powinien znać w całości materiał podany na lekcji, posiadać umiejętność dokonywania porównań i posługiwania się językiem technicznym.

Ocena ***bardzo dobry*** – uczeń powinien opanować w całości materiał objęty programem nauczania, wykazać się umiejętnością posługiwania się czasopismami i literaturą pomocniczą dotyczącą przedmiotu.

Ocena ***celujący***– uczeń powinien opanować w całości materiał objęty programem nauczania, wykazać się umiejętnością posługiwania się czasopismami i literaturą pomocniczą dotyczącą przedmiotu, oraz ponadto w ciągu całego roku powinien wykazać się zainteresowaniem przedmiotem wykraczającym poza obowiązujący materiał.

Ocena ***niedostateczn****y* – uczeń nie spełnia wyżej wymienionych kryteriów.

**Sposób oceny testów teoretycznych sprawdzianów praktycznych:**

Tematy są podzielone na dwie części. **Część pierwsza** obejmuje wiadomości konieczne, podstawowe i rozszerzające, a **część druga** wiadomości dopełniające i nadobowiązkowe.

1. Ocenę **niedostateczny** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie tylko od 0% do 34% zadań z części pierwszej.

2. Ocenę **dopuszczający** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 35% do 49% zadań z części pierwszej.

3. Ocenę **dostateczny** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 50% do 70% zadań z części pierwszej.

4. Ocenę **dobry** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 71% do 89% zadań z części pierwszej.
5. Ocenę **bardzo dobry** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 90% do 100% zadań z części pierwszej.

6. Ocenę **celujący** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 90% do 100% zadań z części pierwszej oraz poprawnie rozwiązał zadania z części drugiej.

**Zasady wystawiania oceny semestralnej**

Ocena semestralna jest wystawiana na podstawie ocen cząstkowych, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności praktycznych oraz wyników zaliczeń, testów i quizów.