**System oceniania z przedmiotu  
„Pracownia sieciowych systemów operacyjnych” dla klasy III**

**Aktywności ucznia podlegające ocenie**  
  
**I. Wypowiedzi ustne i kartkówki:**

* wypowiedzi ustne, sprawdzające poprawność określania zagadnień stosowanych w obsłudze komputera, systemów operacyjnych (zarówno Windows jak i Linux) oraz sieci komputerowych,
* kartkówki sprawdzające wiedzę teoretyczną z wykonywanego ćwiczenia, przed jego rozpoczęciem.

**II. Praca z komputerem:**

* wykonywanie poleceń i zadań nauczyciela z wykorzystaniem równorzędnej sieci komputerowej oraz klient-serwer,
* 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 i praktyczne:**

* zaliczenie teoretyczne i praktyczne z określonego ćwiczenia lub partii (serii) ćwiczeń,
* 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 raz 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, testy i zaliczenia praktyczne 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, testy i zaliczenia praktyczne uczeń zobowiązany jest pisać samodzielnie.
6. Z odbytego ćwiczenia, uczeń zobowiązany jest wykonać screeny i umieścić je na swoim prywatnym kanale działającym na aplikacji „Teams” (nie później niż tydzień po wykonaniu ćwiczenia).
7. 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 oraz wykonać ćwiczenie zadane na lekcji.

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 kartkówek, testów teoretycznych i sprawdzianów praktycznych:**

Tematy są podzielone na dwie części:

* **Część pierwsza** - obejmuje wiadomości konieczne, podstawowe i rozszerzające
* **Część druga** - obejmuje wiadomości konieczne, podstawowe i rozszerzające

**Procentowe wartości na poszczególne oceny:**

* Ocenę **niedostateczną** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie tylko od 0% do 34% zadań z części pierwszej.
* Ocenę **dopuszczającą** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 35% do 49% zadań z części pierwszej.
* Ocenę **dostateczną** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 50% do 69% zadań z części pierwszej.
* Ocenę **dobrą** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 70% do 89% zadań z części pierwszej.
* Ocenę **bardzo dobrą** otrzymuje uczeń, który rozwiązał poprawnie od 90% do 100% zadań z części pierwszej.
* Ocenę **celującą** 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 sprawdzianów, zaliczeń i testów. Aby otrzymać ocenę pozytywną uczeń musi wykonać 90% ćwiczeń, bez względu na to czy wykonuje je stacjonarnie, czy zdalnie.