**Administracja Systemami Operacyjnymi – rok szkolny 2023/24**

**Klasa 3iT**

Wymagania edukacyjne z przedmiotu

na ocenę śródroczną i roczną

**Nauczyciel – Adam Niemczak**

Podstawa programowa dla zawodu technik informatyk z roku 2019 – symbol cyfrowy zawodu 351203

Program nauczania – ORE dla zawodu 351203

1. **OBSZARY AKTYWNOŚCI UCZNIA PODLEGAJĄCE OCENIE:**
	1. Wiadomości i umiejętności wynikające z programu nauczania.
	2. Postawa:
* Systematyczne uczestnictwo w zajęciach.
* Orientacja w realizowanej tematyce.
* Zaangażowanie w realizację postawionych zadań.
* Podejmowanie zadań dodatkowych.
* Pilność, terminowość realizacji zleconych zadań.
	1. Jeśli uczeń nie uczestniczył w pracy nad ocenianym zadaniem-projektem, to ma obowiązek zaliczenia go w terminie do dwóch tygodni (ewentualnie w terminie wyznaczonym przez nauczyciela w przypadku dłuższej usprawiedliwionej nieobecności).
	2. W uzasadnionych przypadkach nauczyciel może zgodzić się na poprawę oceny ze sprawdzianu praktycznego, nie później niż w ciągu dwóch tygodni, w terminie wyznaczonym przez nauczyciela (jednym dla całej grupy). W takim przypadku przy ustalaniu oceny śródrocznej lub rocznej uwzględnia się obydwie oceny.
	3. Uczeń jest odpowiedzialny za zapisanie dokumentacji z wykonywanego zadania-projektu na serwerze w folderze określonym przez nauczyciela.
	4. Sprawdziany teoretyczne oraz ćwiczenia praktyczne oceniane są według ustalonych każdorazowo zasad podanych przez nauczyciela przed sprawdzianem osiągnięć ucznia. Uzyskane oceny mają informować ucznia i nauczyciela o stopniu opanowania wiadomości i umiejętności przewidzianych programem nauczania i wymaganych w trakcie egzaminu zawodowego.
	5. Wymagania edukacyjne są dostosowywane do możliwości ucznia zgodnie z zaleceniami zawartymi w opinii Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej.
	6. Przy wystawianiu oceny rocznej są brane pod uwagę wszystkie otrzymane oceny w ciągu roku szkolnego.
1. **Wymagania na poszczególne oceny:**
	1. Ocenę ***celujący*** otrzymuje uczeń, który spełnia wszystkie wymagania na ocenę bardzo dobrą, opanował w pełni wymagania programowe a jego podejście do nauki jest twórcze - stosuje nowatorskie rozwiązania, potrafi wykorzystać wiedzę w sytuacjach problemowych, umie formułować problemy i poddawać je analizie, osiąga sukcesy w konkursach i olimpiadach informatycznych.
	2. Ocenę ***bardzo dobry*** otrzymuje uczeń, który zaawansowanymi metodami instaluje i konfiguruje systemy operacyjne. Konfiguruje prawa i uprawnienia do zasobów lokalnych i sieciowych oraz metody uwierzytelniania i logowania użytkowników. Konfiguruje role i funkcje serwera. Posługuje się sprawnie interfejsem graficznym i tekstowym. Zabezpiecza system i dane przed uszkodzeniem lub utratą wszystkimi dostępnymi metodami. Potrafi zdiagnozować stan systemu i rozwiązywać problemy pojawiające się w czasie eksploatacji systemu. Pisze złożone skrypty do automatyzacji zarządzania systemem operacyjnym.
	3. Ocen***ę dobry*** otrzymuje uczeń, który instaluje i konfiguruje systemy operacyjne. Konfiguruje prawa i uprawnienia do zasobów lokalnych i sieciowych oraz metody uwierzytelniania i logowania użytkowników. Konfiguruje role i funkcje serwera. Posługuje się interfejsem graficznym i tekstowym. Zabezpiecza system i dane przed uszkodzeniem lub utratą podstawowymi metodami. Pisze skrypty do automatyzacji zarządzania systemem operacyjnym w typowych sytuacjach.
	4. Ocenę ***dostateczny*** otrzymuje uczeń, który instaluje i konfiguruje systemy operacyjne. Konfiguruje podstawowe prawa i uprawnienia do zasobów lokalnych i sieciowych oraz metody uwierzytelniania i logowania użytkowników. Konfiguruje podstawowe role i funkcje serwera. Posługuje się interfejsem graficznym i prostymi poleceniami tekstowymi. Zabezpiecza system i dane przed uszkodzeniem lub utratą podstawowymi metodami. Uruchamia skrypty składające się z prostych poleceń.
	5. Ocenę ***dopuszczający*** otrzymuje uczeń, który instaluje systemy i konfiguruje podstawowe funkcje systemów operacyjnych. Konfiguruje podstawowe prawa i uprawnienia do zasobów lokalnych i sieciowych oraz metody uwierzytelniania i logowania użytkowników. Konfiguruje podstawowe role i funkcje serwera. Posługuje się interfejsem graficznym i prostymi poleceniami tekstowymi. Tworzy kopie zapasowe danych.

Nowy Sącz, 04.09.2023

…………………………..

 Adam Niemczak