Protokół

1. **Tabela nagłówkowa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zespół Szkół Elektronicznych im Stanisława Staszica**  **w Zduńskiej Woli** | | | |
| **Nr grupy** | **Temat ćwiczenia:** | | **Nazwisko i imię**  **1.**  **2.**  **3.** |
| **Nr ćwiczenia** |
| **Klasa** | **Data wykonania**  **ćwiczenia** | **Data wykonania**  **sprawozdania** | **Ocena** |

1. **Założenia techniczne**
   1. **Wyposażenie stanowiska**

- narzędzia

- podzespoły

- przyrządy pomiarowe

- programy diagnostyczne

* 1. **Wykaz działań** ( tu piszemy czynności ( **rezultaty**) wynikające z instrukcji obejmujące cały zakres ćwiczenia)

**Przykładowy wykaz działań**

* Parametry ( specyfikacja) podzespołów, ( tu piszemy parametry podzespołów używanych w ćwiczeniu)
* Wymiana dysku
* Instalacja karty sieciowej
* Instalacja pakietu biurowego i konfiguracja kont użytkowników,
* Przygotowanie ochrony antywirusowej
* Kosztorys prac serwisowych
* Przebieg wykonania zadania

3. **Przebieg ćwiczenia** ( tu piszemy po kolei czynności wynikające z wykazu działań oraz efekt końcowy w postaci załączników) . Załącznikami mogą być : zrzut ekranowy, plik tekstowy, dokumentacja .pdf,

**Przykładowy przebieg ćwiczenia**

* Parametry ( specyfikacja) podzespołów, ( tu piszemy parametry podzespołów używanych w ćwiczeniu)
* Wymiana dysku

- wymieniono dysk twardy(załącznik)

- specyfikacja dysku (załącznik)

- utworzenie dwóch partycji: system , dane(załącznik)

- diagnostyka dysku zdemontowanego(załącznik)

- montaż dwóch urządzeń(napędów) do nagrywania w locie(załącznik)

* Instalacja karty sieciowej

- zamontowano kartę sieciową( załącznik)

- zainstalowano sterowniki ( załącznik)

- skonfigurowano do pracy w sieci( załącznik)

- skopiowano dowolny plik do folderu Moje na dysku C( załącznik)

- udostępniono folder aby każdy miał prawo do zapisu i odczytu

( załącznik)

* Instalacja pakietu biurowego i konfiguracja kont użytkowników,

- utworzono konto kierownik i zabezpieczono hasłem( załącznik)

- utworzono hasło do konta Administrator( załącznik)

- zapisano hasła w pliku pod nazwą hasła( załącznik)

- zainstalowano Word i Excel( załącznik)

* Przygotowanie ochrony antywirusowej

- zainstalowano program antywirusowy( załącznik)

- zaktualizowano bazę wirusów( załącznik)

- wykonano zrzut ekranowy z przeprowadzonego skanowania, zapisano zrzut na pulpicie Administratora pod nazwa skanowanie

( załącznik)

* Kosztorys prac serwisowych

- kosztorys wykonano w arkuszu kalkulacyjnym zgodnie z zasadami, sumowanie-wartość usługi odbywa się automatycznie

( załącznik)

- plik o nazwie kosztorys umieszczono na pulpicie konta Kierownik

( załącznik)

* Przebieg wykonania zadania

- przy montażu: odłączano kable zasilające, stosowano matę i opaskę antystatyczną

- utrzymywano porządek na stanowisku

**Uwaga Wszystkie rezultaty końcowe dokumentujemy w postaci załączników.**