

Futura – Policealna Szkoła dla Dorosłych w Lublinie

Kierunek: Technik informatyk 351203

Semestr: I

Przedmiot: Montaż i eksploatacja urządzenia techniki komputerowej

Nauczyciel: Mirosław Ruciński

Temat: Instalacja systemu operacyjnego na stacji roboczej Windows. Instalacja systemu operacyjnego na stacji roboczej Linux. Aktualizacja systemu operacyjnego. Uruchamianie systemu operacyjnego. Konfiguracja i zarządzanie systemem operacyjnym.

Instalacja systemu operacyjnego na stacji roboczej Windows.

- 1. Planowanie instalacji (uaktualnienia).**
- 2. Wymagania sprzętowe.**
- 3. Kompatybilność sprzętu.**
- 4. Partycjonowanie dysku i wybór systemu plików.**
- 5. Domena czy Grupa robocza?**
- 6. Instalacja Windows XP.**
- 7. Instalacja z płyty CD.**
- 8. Instalacja sieciowa.**
- 9. Uaktualnienie z systemu Windows.**
- 10. Uaktualnienie i konfiguracja sterowników urządzeń.**
- 11. Instalacja brakujących sterowników.**
- 12. Utworzenie i konfiguracja kont użytkowników.**
- 13. Instalacja programu antywirusowego**
- 14. Ustawienie automatycznej aktualizacji baz sygnatur wirusów.**
- 15. Ustawienie automatycznej aktualizacji systemu operacyjnego.**
- 16. Aktywacja produktu Windows.**

Instalacja systemu operacyjnego na stacji roboczej Linux.

1. Instalacja systemu operacyjnego LINUX

2. Informacje o urządzeniach komputera.

3. Minimalne wymagania sprzętowe do instalacji Linuksa.

4. Utworzenie partycji na dysku do zainstalowania Linuksa.

4.1. Przegląd informacji o partycjach dysku twardego.

4.2. Nazwy urządzeń dyskowych i partycji w Linuksie.

4.3. Jakie i jakiego rozmiaru partycje pod Linuksa.

4.4. Rozmieszczenie partycji linuksowych na dysku.

Wariant 1. Linux uruchamiany na starcie komputera.

Wariant 2. Linux + Windows XP uruchamiane na starcie.

5. Montowanie partycji podczas instalacji Linuksa.

6. Wybór urządzenia startowego dla programu rozruchowego.

Opracował Mirosław Ruciński
e-mail: nauczyciel.zsen@gmail.com