

Przykładowe tematy prezentacji do realizacji na przedmiot Informatyka i Systemy operacyjne:

1. Ogólna budowa systemu operacyjnego
2. Różnice pomiędzy systemem Windows i Linux
3. Architektura systemów operacyjnych (monolityczne, warstwowe, mikrojądro)
4. Rodzaje systemów plików.
5. Zasady zabezpieczeń ważnych plików w systemie Windows.
6. Zasady zabezpieczeń ważnych plików w systemie Linux.
7. Charakterystyka konsoli mmc
8. Uruchamianie oprogramowania Windows w systemie Linux
9. Uruchamianie oprogramowania Linux w systemie Windows
10. Zalety konsoli PowerShell.
11. Zabezpieczenie systemów operacyjnych.
12. Wielozadaniowość systemów operacyjnych (jej realizacja).
13. Zdalne zarządzanie systemem Windows
14. Zdalne zarządzanie systemem Linux
15. Zapora sieciowa systemu Windows
16. Zapora sieciowa systemu Linux
17. Różnice pomiędzy systemem Windows i Windows Server
18. Różnice pomiędzy systemem Linux i Linux Server