Hálózatok tervezése, megvalósítása

Kiss
László
Inviato da Kiss László il 2025. 05. 05., h – 20:36
Tipologia di piano
Piano di lezione
Settore
Pedagógia, oktatás
Argomento, area di apprendimento
Hálózatok
Materie tecnico-professionali
Szakmai alapozás
Classe / destinatari
10. évfolyam
Obiettivi di apprendimento
Hálózatok működésének alapjainak megismerése
Concetti
protokollok ismerete (TCP/IP), fizikai eszközök tulajdonságainak ismerete
Strumenti necessari
PC
Materiali forniti prima della lezione o per il progetto

Feladat ismertetése, alapadatok megadása:

Alaphálózat topológiája, IP címek kiosztása, szerverszolgáltatások meghatározása, routerek alapbeállítása.

Introduzione e preparazione della lezione / del progetto

Tanulók köszöntése, hiányzók adminisztrálása, ráhangolás.

Piano di attuazione della lezione / del progetto

- Feladat kiosztása
- Szimulációs program elindítása
- Hálózat megépítése, beállítása
- Tesztelés

Applicazioni utilizzate
ChatGPT

Piano di valutazione

Működő hálózat ellenőrzése

Hibák feltárása, javítása, ellenőrzése.

Personalizzazione

Differenciálás nem szükséges, mivel alapvizsgán követelmény.

Compiti a casa, attività di progetto

Hasonló feladat elkészítése otthon, majd TEAMS-en visszaküldés.

Óraterv tartalmazza.