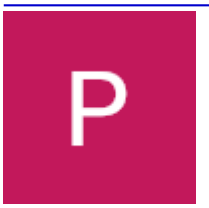
# Webszerverek




Inviato da pétergerőfi il 2025. 12. 11., cs – 12:17
Tipologia di piano
Piano di lezione
Settore
Mesterséges intelligencia
Argomento, area di apprendimento
IT infrastruktúrák
Materie tecnico-professionali
Digitalizáció
Classe / destinatari
11. évfolyam
Obiettivi di apprendimento
A tanuló megérti a webszerver fogalmát és szerepét, tud példát hozni webszerver típusokra és szolgáltatásokra, képes megfogalmazni, milyen alapfeltételek szükségesek egy weboldal működtetéséhez.
Concetti
szerver, kliens, AI kódok
Strumenti necessari
asztali számítógép
Materiali forniti prima della lezione o per il progetto

Regisztrálás a ChatGPT felületre iskolai emailcímen keresztül.

Introduzione e preparazione della lezione / del progetto

Mi történik, amikor megnyitunk egy weboldalt? – ötletgyűjtés, saját tapasztalat megosztása

*Elméleti alapok:* kliens-szerver modell ismertetése

Belépés a ChatGPT fiókba és AI kódok – promptok (parancsok) ismertetése: ELI, TL;DR, Step by step, SWOT, Pros 'n' Cons

A kódok működése példákon való bemutatása

Piano di attuazione della lezione / del progetto

Csoportok, vagy párok kialakítása létszámtól függően.

Online szolgáltatást, vagy weboldal választása (Netflix, Spotify, Kréta, eMAG). A ChatGPT használatával kielemezni a webszerver működését, funkcióit és a hozzá kapcsolódó szerverek szerepét megismerni. A bevezetőben ismertetett kódok segíthetnek a feladatmegoldást elmélyíteni.

Segítő kérdések:

Mi történik, ha beírod egy weboldal nevét?

Hol tárolódnak az adatok?

Milyen feladatokat végez a webszerver, az adatbázisszerver, az alkalmazásszerver?

Mi történne, ha az egyik szerver leállna?

Applicazioni utilizzate
ChatGPT
Piano di valutazione

A szerverek szerepének megértése - a tanuló helyesen azonosítja a szerverfunkciókat **5 pont**

Kreatív és érthető bemutatás **5 pont**

Csoportmunka és együttműködés **5 pont**