

Mesterséges Intelligencia Tanítása

Romhányi

Péter

Inviato da Romhányi Péter il 2026. 05. 18., h – 15:49

Tipologia di piano

Piano di lezione

Settore

Mesterséges intelligencia

Argomento / Materia

A diákok megismerjék a mesterséges intelligencia (MI) alapfogalmait, történelmi hátterét és alapvető működési elveit.

Materie tecniche/professionali

Digital applications

Digital culture

ICT in hospitality

Artificial intelligence

Destinatari

9. évfolyam

Obiettivi di apprendimento

A foglalkozás végére a diákok motiváltak, alapvetően tájékozottak és kritikusan gondolkodóak legyenek a téma iránt, anélkül, hogy túl mély technikai részletekbe mentünk volna az órán.

Strumenti necessari

Számítógépek internet-hozzáféréssel, AI eszközök: ingyenes online platformok pl. ChatGPT (OpenAI), NotebookLM. Projektor vagy interaktív tábla a csoportos bemutatókhoz. Papír és toll jegyzeteléshez.

Materiali da condividere prima della lezione

Prompt

Hallucináció

Introduzione e preparazione della lezione / project task

A 90 perces foglalkozást szakaszokra bontjuk, hogy dinamikus maradjon, váltakozva elméleti inputokkal és interaktív tevékenységekkel. Az időkeretet pontosan betartjuk, hogy minden elem megvalósuljon.

Piano di attuazione della lezione / del progetto

1.) Bevezetés és Motiváció (0-10 perc)

Cél: Figyelemfelkeltés és alapfogalmak tisztázása.

2.) Elméleti Alapok Ismertetése (10-70 perc)

Cél: Gyakorlati ismeretek átadása és alkalmazása.

3.) Megbeszélés és Reflexió (70-85 perc)

Cél: Mélyítés és kritikai gondolkodás.

5. Zárás és Értékelés (85-90 perc)

Cél: Rögzítés és feedback.

Applicazioni utilizzate

ChatGPT

Gamma.app - prezentáció készítő

Gemini

Programma di valutazione

Értékelés: Gyors kvíz (pl. *"Mi a neurális hálózat?"*) vagy önreflexió: *"Mit tanultam ma?"*

Házi feladat: *"Próbáld ki egy új AI eszközt otthon és oszd meg tapasztalataidat a következő órán."*

Personalizzazione

A lehetőség szerint azonos tanulmányi eredményű és érdeklődésű diákok kerüljenek azonos csoportokba.

Compiti a casa, project task

Fogalmak, ismeretanyag keresése, képek készítése, szöveg hangá alakítása.