

# Mesterséges Intelligencia Alapismeretek

Bodor

Tibor

Predložil Bodor Tibor dne 2026. 03. 24., k - 11:24

Vrsta učne ure/projektnege načrta

načrt lekcije

Sector

Mesterséges intelligencia

Tema, učno področje

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

Poklicni predmet(i)

Digitális alkalmazások

Digitális kultúra

IKT a vendéglátásban

Mesterséges intelligencia

Razred

9. évfolyam

Cilji učenja in razvoja

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.

Potrebna orodja

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

Uvodni del učne ure / Priprave na projekt

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

Izvajanje učne ure/projekta

## **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.

Digitalne naprave, ki se uporabljajo za ustvarjanje lastne vsebine

ChatGPT

Gamma.app - prezentáció készítő

Gemini

Načrt vrednotenja

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

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