

A mesterséges intelligencia fejlődéstörténete

Antal

Andrea

Antal Andrea küldte be 2026. 03. 24., k - 11:20 időpontban

Terv típusa

Óraterv

Bővebb szakterület

Mesterséges intelligencia

Témakör, tanulási terület

AI fejlődéstörténet

Szakmai tantárgy(ak)

Artificial intelligence

Évfolyam

9. évfolyam

Tanulási, fejlesztési célok

Tudjaák a mesterséges intelligencia kialakulásának történelmi, társadalmi lépéseit

Szükséges eszközök

számítógép

Előre kiadott anyagok

1. Bevezetés: motiváló kérdések (10 perc)

- Használtál már olyan alkalmazást, ami „gondolkodni látszik”?
- Hogyan működik a telefonod arcfelismerése?
- Mitől „okos” egy chatbot?

2. MI a mindennapokban (10 perc)

3. Hogyan alakult ki az MI? (15 perc) - (Gamma.app-al generált ppt)

- Hagyományos programozás
- Gépi tanulás
- Neurális hálók

4. Az MI előnyei, hátrányai, kockázatok (5 perc)

5. Összefoglalás (5 perc)

Bevezető rész, előkészítés

Hétköznapi példák összegyűjtése a mindennapi életből, hol találkozhatunk a mesterséges intelligenciával?

Megvalósítás részletes tervezése

A tanulók ismerjék meg az MI fő fejlődési szakaszait. Értsék az alapfogalmakat (pl. Turing-teszt, neurális háló), Tudjanak példákat mondani a modern MI alkalmazásaira, Fejlődjön kritikai gondolkodásuk (előnyök-veszélyek, hátrányok)

Tananyagkészítéshez és az órai munkához használt alkalmazás

ChatGPT

Gamma.app - prezentáció készítő

Értékelési terv

6 kérdésből álló kviz kitöltése

([The Evolution of Artificial Intelligence: From Myth to Modernity - NotebookLM](#))