

A mesterséges intelligencia fejlődéstörténete

Antal

Andrea

Submitted by Antal Andrea on 2026. 03. 24., k - 11:20

Type of lesson / project plan

Lesson plan

Sector

Mesterséges intelligencia

Topic, learning area

AI fejlődéstörténet

Vocational subject(s)

Artificial intelligence

Grade

9. évfolyam

Learning and development goals

Tudják a mesterséges intelligencia kialakulásának történelmi, társadalmi lépéseit

Required tools

számítógép

Materials released before class or for a project

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)

Introductory part and preparation of the lesson / project plan

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

Implementation plan for the lesson / project

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)

Used digital devices

ChatGPT

Gamma.app - prezentáció készítő

Evaluation plan

6 kérdésből álló kviz kitöltése

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