

Infokommunikációs eszközök a történelemtanításban
BTTR765OMA
(Tematika)

Kurzus kódja: BTTR765OMA

Kurzus időpontja: H. 12.00–14.00, 406./ Sz. 8.00-10.00, 406.

Kurzus típusa: Gyakorlat

1. Infokommunikációs eszközök az oktatásban (fogalmak, tendenciák, tudásszerzési és tanulási módszerek)
2. Digitális eszközök és digitális kultúra az oktatás és a tudomány szférájában
 - digitális jólét,
 - hibrid oktatás,
 - játékosítás (gamifikáció),
 - digitalizált anyagok bevonása az oktatásba
3. Digitálisan elérhető történeti forrástípusok és adatbázisaik
4. Digitális olvasás/írástudás és információkeresési stratégiák
5. Tudományos szövegek olvasása és értelmezése
 - Elmélet
 - Gyakorlat
6. A prezentációkészítés alapjai – szabályok – szabványok, tématervezés- és felépítés, szerkesztési módszerek, hagyományos és dinamikus prezentációkészítési gyakorlatok
7. Diagramm, infografika és vizuális forráshasználat
8. Kreatív feladatmegoldás (szabadon választott módszer + tantermi előadás)
9. „Understanding AI Basics” – a mesterséges intelligencia elméleti alapjai, felhasználási területei – korlátok és lehetőségek
10. Az AI alkalmazása a történettudományban – etikai kérdések, előremutató projektek és felhasználói stratégiák
11. Oktatásmódszertani változások és az AI eszközök típusai
12. Az elméleten túl – pro és kontra évek a mesterséges intelligencia használatáról (*szeminárium* „vita-nap”)
13. AI alkalmazások a gyakorlatban – projektfeladatok készítése és átbeszélése
 - Egy adott történelmi téma feldolgozása (SIFT – módszer alkalmazásával)
 - Transkribus program alkalmazása a történeti forrás feltárásában

Elérhetőség: schrek.katalin@arts.unideb.hu

Iroda: DE Főépület, IV. emelet, 403/1-es iroda

Fogadó óra: Előzetes egyeztetés alapján

Debrecen, 2025. február 10.

Dr. Schrek Katalin

Adjunktus

Kötelező olvasmányok és online előadások

Kállai Gabriella: IKT-eszközök az oktatásban

https://real.mtak.hu/187874/1/Pasztor_Eniko-Varga_Laszlo-szerk-Nevelestudomanyi_kaleidoszkop-Soproni_Egyetem_Kiado-Sopron-2023-075-083-Kallai-Gabriella.pdf

Kojanitz László: A forrásfeldolgozástól a kutatásalapú tanuláshoz.

https://www.folyoirat.tortenelemtanitas.hu/wp-content/uploads/2012/01/02_04_05_Kojanitz.pdf

Lénárt Ádám: Történelemtanítás és játékosítás

https://real.mtak.hu/208648/1/12_01_08_Lenarth.pdf

Kőműves Edina: Mesterséges intelligencia a történelemtanításban – útkeresés és problematikák

https://real.mtak.hu/208252/1/15_01_08_Komuves.pdf

Sasha Luccioni: AI is dangerous, but not for the reason you think! - TED Talks.

<https://www.youtube.com/watch?v=eXdVDhOGqoE>

Natasha Berg: Should we let students use ChatGPT? - TED Talks.

<https://www.youtube.com/watch?v=ogcSQ-cFRVM>

PTE DOT előadás: Mesterséges intelligencia az oktatásban

<https://www.youtube.com/watch?v=et3vLfi26-A>

Ajánlott irodalomlista

(tematikus bontásban)

Mesterséges intelligencia:

Understanding Artificial Intelligence and Its Future | Neil Nie | TEDxDeerfield

<https://www.youtube.com/watch?v=SN2BZswEWUA>

How does artificial intelligence learn? - Briana Brownell

<https://www.youtube.com/watch?v=0yCJMt9Mx9c>

A Brief History of Artificial Intelligence

<https://www.youtube.com/watch?v=056v4OxKwII>

Prezentáció- a tématervezés készítése:

Digitális prezentációk és egyéb szemléltetőanyagok készítése

<https://jovotformalunk.nive.hu/blog/digitalis-prezentaciok-es-egyeb-szemleltetoanyagok-keszítése>

Prezentációkészítés <https://mersz.hu/blog/ppt-keszites/>

Így készíts menő kutatási tervet <https://mersz.hu/blog/igy-keszits-meno-kutatasi-tervet/>

Táblázat – diagramm készítés (Digitális kultúra)

https://www.nkp.hu/tankonyv/digitalis_kultura_9_nat2020/

IKT eszközök:

Buda András: IKT az oktatásban: <http://real.mtak.hu/53587/1/Buda%20Andras%20-%202017%20-%20IKT%20ES%20OKTATAS%20-%20Belvedere%20Meridionale.pdf>

Kállai Gabriella: IKT-eszközök az oktatásban. https://real.mtak.hu/187874/1/Pasztor_Eniko-Varga_Laszlo-szerk-Nevelestudomanyi_kaleidoszkep-Soproni_Egyetem_Kiado-Sopron-2023-075-083-Kallai-Gabriella.pdf

Tóth-Mózer Szilvia, Mísey Helga: Digitális eszközök integrálása az oktatásba.

https://mindenkiiskolaja.elte.hu/wp-content/uploads/2019/09/Digit%C3%A1lis-eszk%C3%B6z%C3%B6k-integr%C3%A1l%C3%A1sa-az-oktat%C3%A1sba_INTERA.pdf

Digitális írástudás – hibrid oktatás:

A digitális írástudás fejlesztésének lehetőségei (Bevezető fejezet): <https://dlsulinet.educatio.hu/download/letoltheto-dokumentumok/Digitalis-irastudas.pdf>

Digitális pedagógia a közoktatásban <https://www.oktatas2030.hu/wp-content/uploads/2020/10/digitalis-pedagogia-a-kozoktatasban.pdf>

Gamifikáció:

Vas János: Videójáték a történelemoktatásban – elméleti keretek, gyakorlati lehetőségek. Szkhonion, 2018/1-2. 72-82.

https://www.academia.edu/37713658/Vas_J%C3%A1nos_Videoj%C3%A1t%C3%A9kok_a_t%C3%B6rt%C3%A9nelemoktat%C3%A1sban_elm%C3%A9leti_keretek_gyakorlati_lehet%C5%91s%C3%A9gek

A kurzus elvégzéséhez szükséges/javasolt online felületek

Canva: https://www.canva.com/hu_hu/

ChatGPT: <https://chat.openai.com/auth/login>

DeepL: <https://www.deepl.com/translator>

Freepik: <https://www.freepik.com/>

Grammarly: <https://www.grammarly.com/>

Hello History: <https://www.hellohistory.ai/>

Microsoft sablonok: <https://create.microsoft.com/hu-hu>

PresentationGO: <https://www.presentationgo.com/>

Prezi: <https://prezi.com/hu/>

Quizizz: <https://quizizz.com/?lng=en>

Redmenta: <https://redmenta.com/hu>

Reverso: <https://www.reverso.net/text-translation>

WorldWall: <https://wordwall.net/hu>

+

Plusz linkgyűjtemény: <https://topai.tools/s/history-education>