

Kuidas sotsiaalmeedia ja tehisintellekt mõjutavad noori ja õppeprotsessi

 by Katrin Vilimaa-Otsing



AI positiivne mõju õppimisele



Isikupärastatud õpe

AI soovitab õppematerjale vastavalt vajadustele.



Kiire ligipääs teadmistele

Uute oskuste omandamine ja tagasiside saamine on kiirem



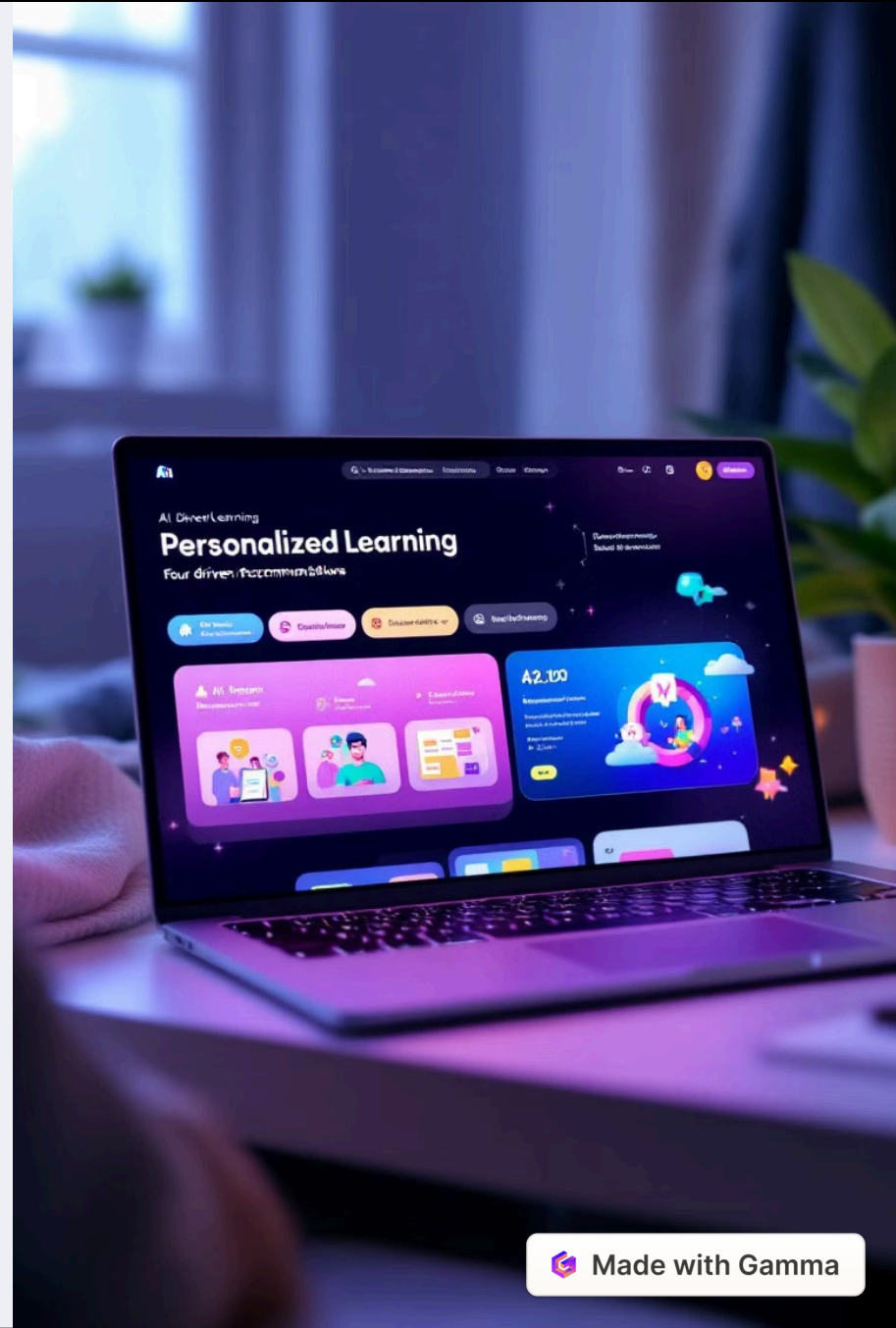
Kriitilise mõtlemise toetamine

AI aitab kaasa loovuse ja probleemilahenduse arendamisele.



Keelebarjääri pole

AI suudab suhelda kõigis keeltes ja tuua kasutajani erinevaid vaatenurki



AI ja õppimise väljakutsed

Kallutatatus

AI võib sõltuvalt treeningandmete kvaliteedist esitleda kallutatud või suisa väljamõeldud sisu

Oskuste kahanemine

Liigne AI kasutamine võib vähendada õppimisvõimet.

Andmekaitse

Tekivad küsimused andmete kogumise ja privaatsuse kohta.

Sotsiaalsed oskused

AI-ga suhtlus kasvab ja seega ei osata enam päris inimestega suhelda.



 NPR



Lawsuit: A chatbot hinted a kid should kill his parents over screen time li...

Two families are suing AI chatbot company Character.AI for allegedly encouraging harm after the kids became emotionally attached to the bots. One chatbot allegedly...



Miks on faktikontroll oluline?

Valeinfo genereerimine

AI võib luua eksitavat või täiesti valeinfot.

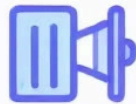
Deepfake'ide levik

Valeuudised ja deepfake'id levivad väga kiiresti.

Kriitilise mõtlemise vajadus

Oluline on arendada oskust kahelda ja kontrollida.

Kuidas kontrollida AI loodud infot?



Võrdle allikaid

Usaldusväärsed vs tundmatud veebilehed.



Kasuta tööriistu


Snopes, Google Reverse Image Search.



Küsi küsimusi

Kes, miks ja kuidas infot levitab?



 Propastop




Avalike allikate põhise otsingu tööriista...


1. PildiotsingKasuta piltide algupära otsimiseks kindlasti mitmeid mootoreid, sest need annava...


Sotsiaalmeedia + AI = isikustatud maailm

Sotsiaalmeedia platvormid (TikTok, Instagram, YouTube) kasutavad AI algoritme, et:





- Näidata sisu, mis meeldib või tekitab emotsioone
- Jätta mulje, et kõik mõtlevad sinuga sarnaselt
- Suurendada platvormil veedetud aega

 Noorte ajudele mõjub pidev dopamiinilaks: lühike, tempokas, emotsionaalne sisu = vähem keskendumisvõimet ja süvitsi mõtlemist

 Polaariseerumine (must-valge mõtlemine)

 Vähenenud oskus arutada ja mõista teistsuguseid vaateid

Digilõhe ja ligipääsu ebavõrdsus

-  **Kõigil pole võrset ligipääsu AI tööriistadele**
-  **Puudulik internet või seade = vähem võimalusi õppida**
-  **Digitaalsed oskused ja AI-pädevused süvendavad ebavõrdsust**
-  **Vajadus varase AI ja digipädevuse õpetuse järele koolides**

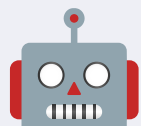


AI tulevik hariduses



Isikupärasem

Veel isikupärasemad õppimiskogemused.



Automatiseeritud

Rohkem automatiseeritud tööriistu õpetajatele.



Eetika ja kirjaoskus

Vajadus paremate AI-eetikareeglite ja meediakirjaoskuse järele.

