

MaFEA

Ülevaade tööriistast

Zappar

MaFEA - Tulevase hariduse kättesaadavaks tegemine

PR2 - eduka kasutuselevõtu suunamine

Mis on ThingLink tehnoloogia MaFEA projektis?

MaFEA projekt on kasutanud:

- [Zappar](#)

The world's leading augmented reality platform and creative studio



Miks valiti Zappar MaFEA tööriistaks?

Zappar pakub erinevaid rakendusi ja lahendusi, mis tõhustavad õppeprotsessi ja kaasavad õpilasi erineval viisil (interaktiivsed 3D-mudelid, animatsioonid, simulatsioonid, visuaatorid jne).

Zappari platvorm valiti just neil põhjustel:

- kasutatav igas seadmes tabletid/telefonid/arvuti.
- interaktiivsete projektide loomine väljaspool klassiruumi
- luua lihtsaid VR-projekte, kuid ka keerulisemaid VR-projekte

Õpieesmärgid, mida võiks käsitleda:

- suurendada õpilaste kaasatust ja püüda nende tähelepanu tundide ajal
- abstraktsete või raskesti mõistetavate ideede visualiseerimine AR-mudelite ja simulatsioonide abil
- AR-tehnoloogia soodustab aktiivset õppimist, võimaldades õpilastel virtuaalsete objektidega suhelda ja nendega reaalajas manipuleerida.
- ühendada õppimine klassiruumis reaalsete rakendustega.

Tutoriali lingid

- Zappar/ZapWorks'i konto loomine ja sisselogimine
- Õpilaste kutsumine Zappar/ZapWorks'ile
- Projekti tüübid Zappar/ZapWorksis
- Projekti loomine Zappar Zap Worksis
- Projektitüübi Designer (beeta) loomine Zappar/ZapWorksis
- Widgets tüüpi projekti loomine Zappar/ZapWorksis
- Eelvaade ja avaldamine Zappar/ZapWorks

Õppekava lingid