



# G.A.STEM Projekt

## Märts 2021

## G.A. STEM Euroopa projekt

### Sissejuhatus

Euroopa projekt **G.A. STEM - STEM-oskuste täiustamine kunsti ja mini-mängude kaudu** koordinaatoriks on Turu Ülikool ja kaasatud on kaheksa rahvusvahelist partnerit neljast erinevast Euroopa riigist (Belgia, Eesti, Soome ja Itaalia). Projekti rahastas Euroopa Komisjon programmi **Erasmus+ KA2 – Strateegiline koostöö hariduses** raames. G.A. STEM püüd on parandada motivatsiooni loodusainete õppimisel läbi kunstiloomingu kui vahendi kasutamise, et päästa valla õpilaste loomingulisus ja suurendada teadlikkust loodusainete igapäevastest rakendustest.

### STEM-haridus kunstiloomingu ja mini-mängude kaudu" lõplik levitusüritus

G.A.STEM projekti "STEM-haridus kunstiloomingu ja minimängude kaudu" lõplik levitusüritus toimus 19. märtsil 2021. Üritus toimus 10. rahvusvahelise konverentsi "Uued vaatenurgad loodusteaduste õpetamisel" raames.

Lõplikule levitusüritusele, mis oli algselt mõeldud õpetajatele, kes on huvitatud

kunstist kui tööriistast aktiveerimaks õpilaste loovust ja huvi STEM-hariduse vastu, registreerus 80 osavõtjat. Üritus oli oluline ka õpilastele, kes on huvitatud rohkem isikupärastatud ja loomingulisest õppeprotsessist mini-mängude kasutamise kaudu ja lahutamatu sideme avastamisest STEMi ja KUNSTI vahel.

Levitusürituse ettekanded olid järgmised:

- **"G.A.STEM projekti ülevaade: taotlused ja eesmärgid"** - Antonio Giordano (Pixel, Itaalia) ja Heli Brander (Turu Ülikool, Soome);
- **"Kunst ja mini-mängud STEM'is: õpilastelt õpilastele"** -Greet Bekaert (Sint-Lievenscollege, Belgia) ja Michela Tramonti (EU – Track, Itaalia);
- **"Mängu ideekavandi loomine õpilastega"** - Mikhail Fiadotau (Tallinna Ülikool, Eesti).

Levitusüritus lõppes elava diskussiooniga G.A.STEM projekti tulemustest ja loendamatutest viisidest, kuidas motiveerida õpilasi STEMis kasutades kunsti ja mini-mänge.

### Projekti partnerid

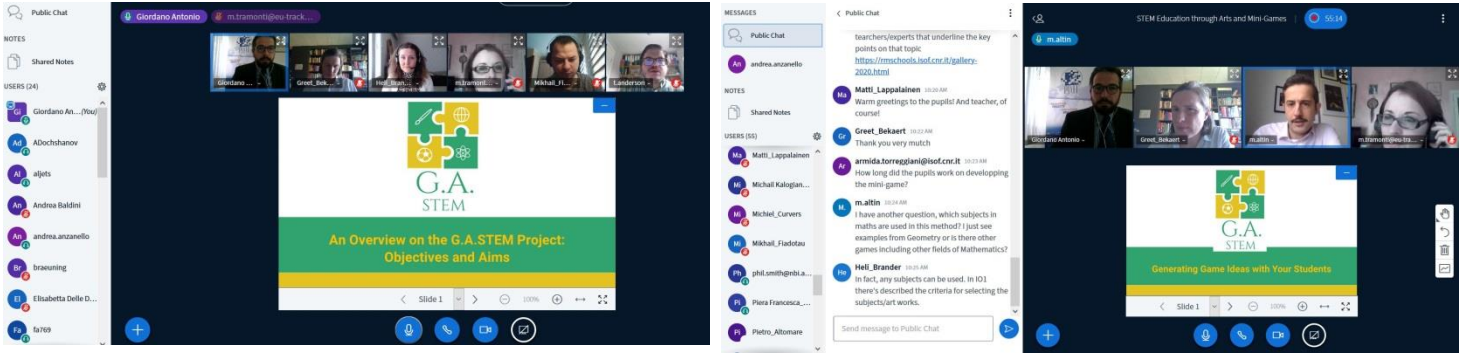
Rahvusvahelised partnerid on:

- [Turu Ülikool \(Soome\)](#)
- [Sint-Lievenscollege Ghent \(Belgia\)](#)
- [Tallinna Ülikool \(Eesti\)](#)
- [Tamsalu Gümnaasium \(Eesti\)](#)
- [Rieskalähde Junior High School \(Soome\)](#)
- [Istituto Comprensivo Maria Montessori \(Itaalia\)](#)
- [EU-Track \(Itaalia\)](#)
- [Pixel \(Itaalia\)](#)



**Erasmus+**

Euroopa Komisjoni toetus käesoleva väljaande koostamisele ei tähenda väljaandes esitatud sisu kinnitamist. Väljaandes esitatud sisu peegeldab vaid autorite seisukohti. Euroopa Komisjon ei vastuta selles sisalduva teabe kasutamise eest. Esitamise number: 2018-1-FI01-KA201-047215



G.A.STEM projekti partnerid

