



HITSA  
Innovatsioonikeskus



HITSA  
veebiseminarid

# Tere tulemast veebiseminarile: eTwinningu multiprojekt „GPS kunst“



**Koolitaja: Ingrid Maadvere**

Osale ka teistel HITSA koolitustel, sobiva koolituse leiad koolitusveebist:

<http://koolitus.hitsa.ee>

Jälgi HITSA tegemisi:

[www.hitsa.ee](http://www.hitsa.ee), [www.innovatsioonikeskus.ee](http://www.innovatsioonikeskus.ee); [www.koolielu.ee](http://www.koolielu.ee)

Mis on eTwinning?

# Multiprojektide eesmärk

- Tähistada eTwinning 10
- Tutvustada Eesti-siseste projektide võimalusi
- Tuua õpetajad eTwinningu juurde
- Teha midagi lihtsat

# Multiprojekt „Tervisepäev meie koolis“

- 7. aprill ülemaailmne tervisepäev
- Fotokollaažide loomine tervisepäevast
- 28 partnerit
- 59 kollaaži
- <http://public.fotki.com/etwinning/multiprojekt/>
- Pärnu Vanalinna Põhikooli 4.b klass <http://public.fotki.com/etwinning/multiprojekt/tervisepev-meie-koolis-2.html>

# Multiprojekt „Lihtsalt naerata“

- Kooliaasta lõpp
- Mis paneb mind naeratama
- 8 partnerit
- 48 pilti
- <http://public.fotki.com/etwinning/lihtsalt-naerata/>

# Multiprojekt „GPS kunst“

- September-oktoober 2015
- Koolielu ainekuud: alguskuu, kunsti- ja liikumiskuu
- Eesmärgid:
  - Panna õpilased liikuma
  - Kasutada õpilaste nutiseadmeid õppetöös
  - Arendada loovust
  - Õpetada erinevate rakenduste kasutamist



## 2. Rakenduste valimine

- Spordirakenduste lisamine nutiseadmesse (FigureRunning, Endomondo, RunKeeper, Strava, Nike+, Sportlyzer jne)
- Rakenduste katsetamine
- Koos valitakse välja sobivaim rakendus



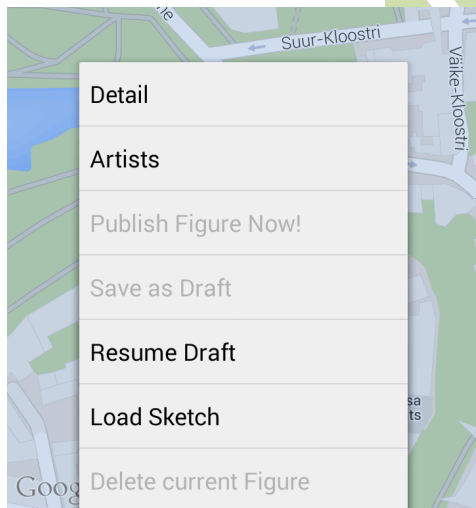
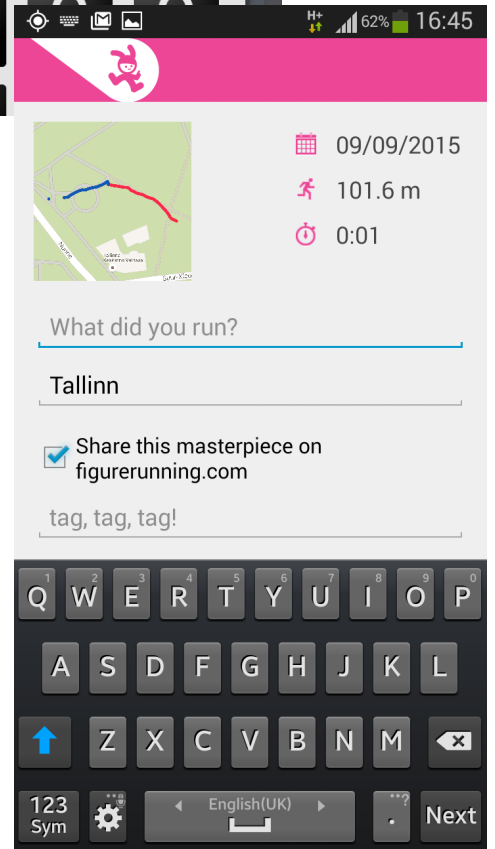
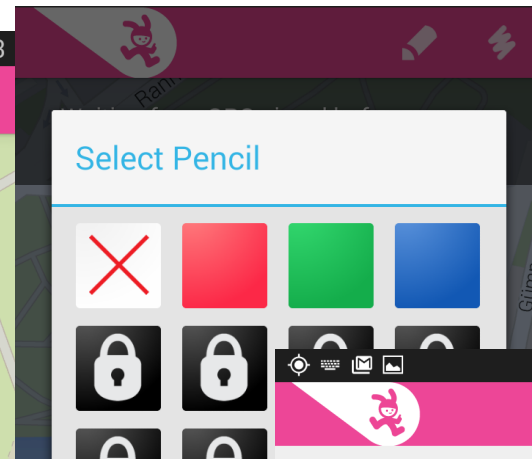
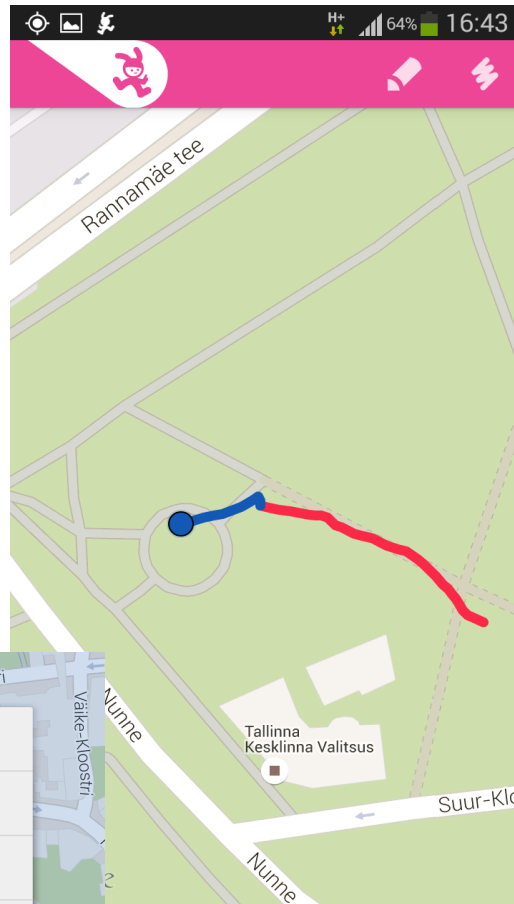
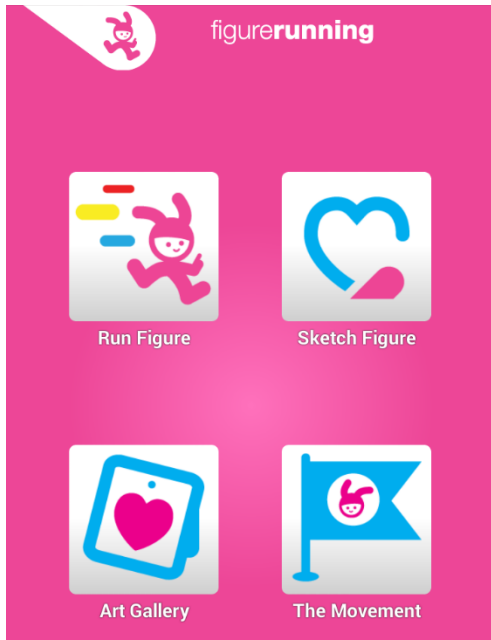
# 3. Teekonna planeerimine

- Uuritakse kaarti
- Planeeritakse teekond

## 4. GPS kunsti loomine

- Teekonna läbimine ja salvestamine individuaalselt või rühmas
- Saadud kaart joonistusega lisatakse Twinspace'i

# Figurerunning



# 5. Järeltegevused

- Matemaatikas arvutatakse teedkondade pikkusi ning jooniste pindala
- Eesti keeles kirjeldatakse teekonda
- Kunstiõpetuses täiendatakse kaarte
- jne

# Kuidas ühineda multiprojektiga

- Konto eTwinningu portaalis
- Kontaktide hulgas Ingrid Maadvere või Mari Tõnisson
- Kiri soovist liituda projektiga

