



Kohti uutta oppimista

Teknologian integroituminen opetukseen Vantaalla



Vantaa

VANTAA



Vantaan tabletit ryhmäkuvassa

Vanhojen rajojen haastaminen

- Varhaiskasvatus + perusopetus + toinen aste
- Formaali + informaali oppiminen
- Oppiainerajoista =>ilmiöpohjaisuuteen
- Eriyttäminen + eheyttäminen
- Opettajat >< oppilaat >> oppijat, *Professional Community of Learners*

Tieto- ja viestintätekniiikan käyttöä pedagogiikassa ohjaavat

- Oppimiskäsitys: oppija on osallistuva tiedon tuottaja, organisoija ja vaikuttaja. Oppimisessa korostuvat vuorovaikutus ja oppijälähtöisyys.
- Tavoitteet, arvot: koulutuksellinen tasa-arvo, tulevaisuuden tiedot ja taidot, oppimisen ilo

Oppimisympäristö

- Oppijan itsensä luoma
- Monimuotoinen
- Mahdollistava
- Kehittyvä
- Vuorovaikutteinen
- Toiminnallinen
- Mobiili, rajaton
- Luova, kokeilemiseen kannustava
- Pedagogisesti innostava



Tablet hankinnasta kohti Oppimisen muutosta

OPPIMISEN MUUTOS

- OPS 2016
- Tulevaisuuden koulu/Lukio
- New Pedagogies for Deep Learning
- Leikkiagentit

OSAAMISEN VAHVISTAMINEN

- Koulutus: Tablettien käyttöönotto O365, Fronter, GAFE
- Osaamisen jakaminen: messut, blogit, sosiaalinen media
- Pedagogiset kahvilat
- TVT-tukihenkilöverkosto

ARVIOINTI

- Opeka, Oppika
 - Jne.

**LAITEHANKINNAT ja
AVOIN WLAN**
- syksyllä 2014

PILOTOINNIT
Oppimateriaalit, sovellukset,
ohjelmat
KEHITTÄMISHANKKEET

Vantaalainen tapa toimia

- On rohkeutta tehdä toisin
- Pilotoinneista syntyvät hyvät käytännöt
- Kehittämishankkeet
- Osaamisen jakaminen - messut, koulutus, sosiaalinen media, portaalit, blogit jne.
- Vertaistuki – verkkopedagogiikan tukihenkilöt, tvt-yhdyshenkilöt



Läntisen alueen
VERKKOPETO
Janne Saarinen

Vastuukoulut: Martinlaakso
Kilteri
Hämeenkylä

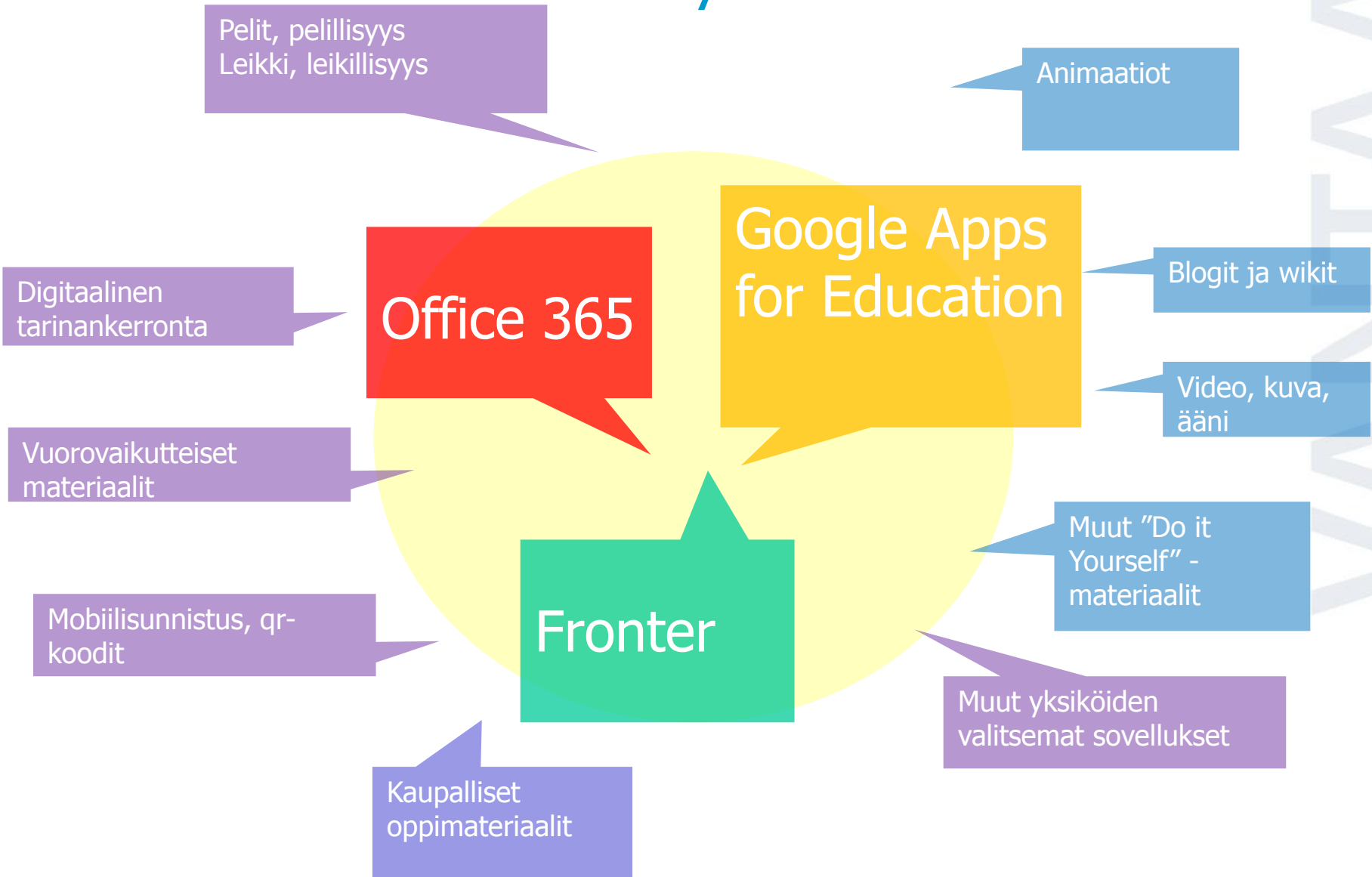
Erityisosaaminen: Kuva-animo-video
Frontier
CleverBoard • Blogit

Verkkopetopäivä: Keskiviikko

Yhteystiedot: janne.saarinen@eduvantaa.fi
050 3041 507

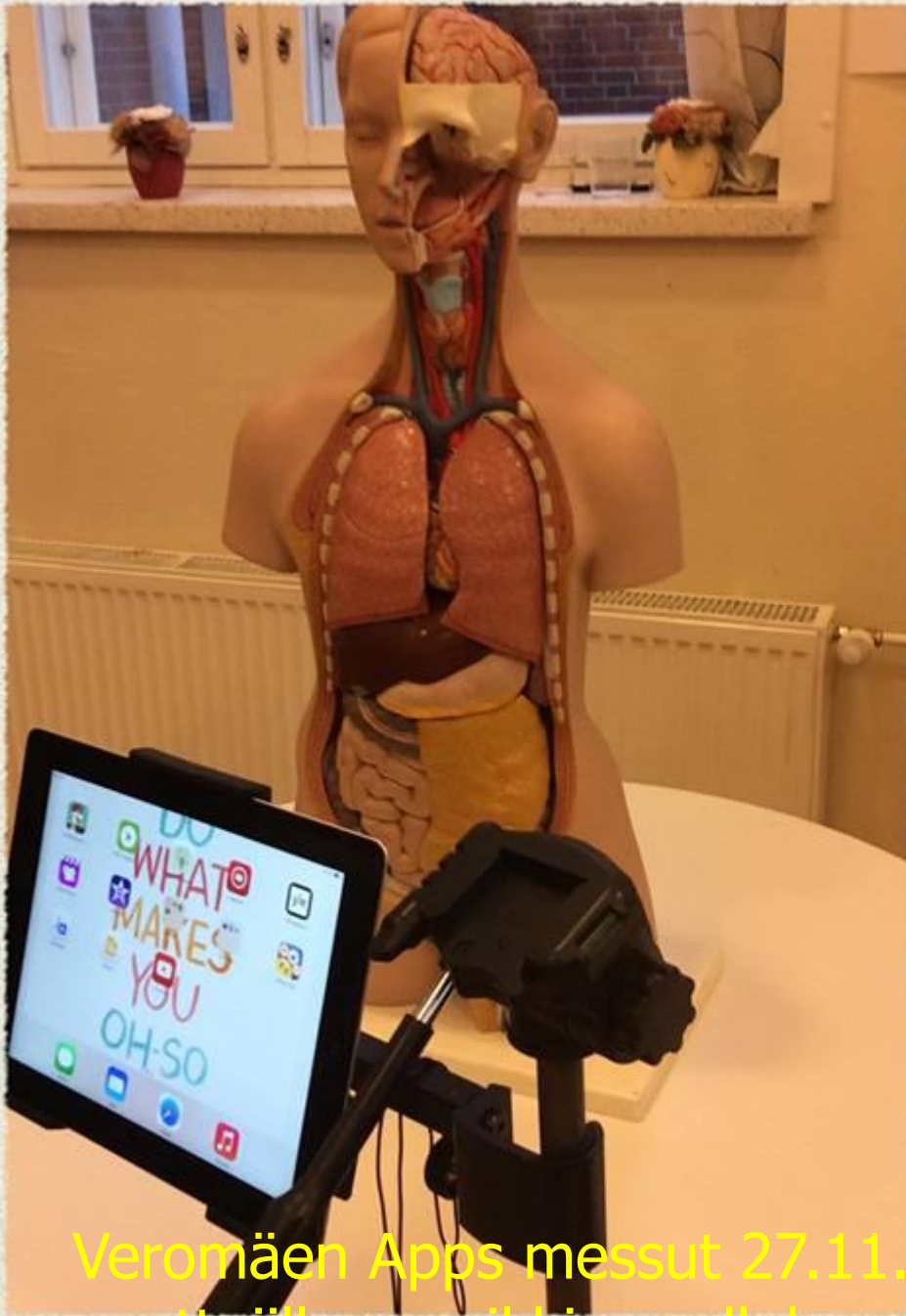


Työvälineitä



Verkostot





Veromäen Apps messut 27.11.2014, oppilaat esittelivät opettajille suosikki sovelluksensa.