

AIRUT-hanke

OTAVIA



Hämeenlinnan
lyseon lukio



KOTKAN
LYSEO



OTAVIA

TEKOÄLYKESÄPÄIVÄN KAAVA ELI GENAI & YHTEISVOIMAT

ITK-webinaari

Anne Rongas 30.9.2025



Jatkoa viime helmikuun ITK-webinaariesitykseeni

[Kaikki blogit](#) / [Webinaaritallenteet](#) / Tekoälyä ja käsitöitä: Vertaistuki työhyvinvoinnin ja luovuuden vahvistajana

TEKOÄLYÄ JA KÄSITÖITÄ: VERTAISTUKI TYÖHYVINVOINNIN JA LUOVUUDEN VAHVISTAJANA

🕒 6. helmikuuta 2025

Tekoälyä ja käsitöitä:

Vertaistuki työhyvinvoinnin ja luovuuden vahvistajana

Anne Rongas

Webinaaritallenne 4.2.2025

Sometu 15.2.2008: Tampere ja AC



ITK 17.4.2008: Opettajat verkkoyhteisöllistä toimintakulttuuria luomassa



Opettajat verkkoyhteisöllistä
toimintakulttuuria luomassa

Vaparetki-verkosto

Esitys ITK'08

17.4. Foorumi 1 klo 15.30

ChatGPT ja vyöry sen jälkeen opiskelun,
opettamisen ja ohjaamisen kannalta – miten
tukea toinen toisiamme tässä mylläkässä?

opiskelu-oppiminen, yksin-yhdessä,
osaamisen edistäminen,
(sattu)mahdollisuuksien tilat ja
tilaisuuudet, jaettu / kollektiivinen
asiantuntijuus, tuttuus, luottamus,
ihmiseltä ihmiselle, aavistelu,
rajapinnat, tilaa uudelle, vanhasta
uuteen, kohtaaminen, ilo

Sosiaalisen median pilaantuminen: Miten punoa yhteyksiä? Miten liittyä? Miten kuulua mukaan kuvioon?



Tekoälykesäpäivän resepti

1. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

2. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

3. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

4. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

5. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

6. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

7. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

8. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

9. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

10. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

11. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

12. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

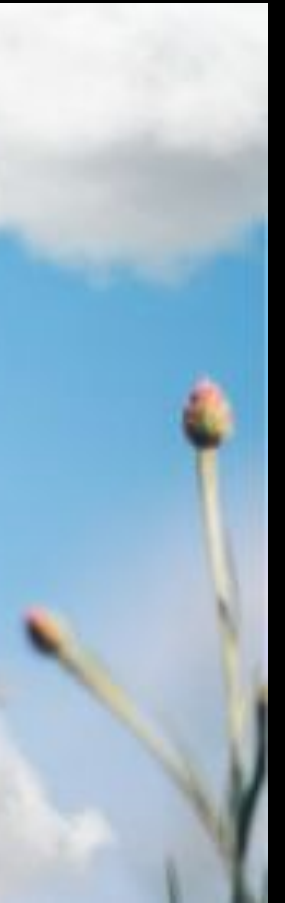
13. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

14. Ompeluseuran puolesta: Ompeluseuran puolesta

Tekoälykesäpäivän resepti



Tekoälykesäpäivän resepti



Nettijälkiä: Tekoälykesäpäivän Padlet

Padlet

Anne Rongas • 20 • 25 päivää

Tekoälykesäpäivä 2025

Ohjeet

Delfoi

Tekoälylukutaito

Tuoreimmat

Digikaksonen

Esittäytymiset

Tekoälyteatteri

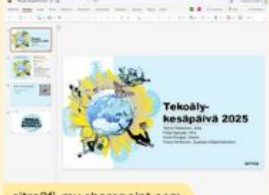
Rinnakkaispajat

Open Space

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

Ohjeet ja ohjelma



sitra2fi-my.sharepoint.com

Sign in to your account

Tekoälykesäpäivän 16.8.2025 OHJEET ja ohjelma (Power Point)

0

1

Lisää kommentti

tarmotoikkanen

2 kuukautta sitten

Ohjeet ja ohjelma



sitra2fi-my.sharepoint.com

1

0

Lisää kommentti

Anne Rongas

kuukausi sitten

Päivien antia



tekoalyoppimisentukena.w...

1

0

Lisää kommentti

Nettitiimi

kuukausi sitten

Delfoi



Anne Rongas

kuukausi sitten

Avoim lyhyt Delfoi-kysely



bit.ly

You Are Not Logged In

0

0

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

10:05 – 10:40
Tekoälylukutaito, Faktabaari / Kari Kivinen



1

2

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

Kari Kivisen esitys



PPTX

Presentation - About the AILit Framework FIN (1)

3

0

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten



2

4

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

10:40 – 11:05 Mitä kesän aikana on tapahtunut tekoälyrintamalla?



google docs

Mitä tapahtui GenAI -maailmassa kesän aikana?

Kari A. Hintikka ja Lauri Ylä-Jussila, diat https://docs.google.com/presentation/d/1-sl9zUSTmHy0RyO_evX3sAS15MghZdvW-CAXbglOPos/edit?usp=sharing

2

11

Lisää kommentti

Kari A. Hintikka

2 kuukautta sitten

OpenAIin ChatGPT-5 (myös Copilotin) - erittäin ristiriitainen vastaanotto - versio 4o takaisin maksuversioniin

3

0

Lisää kommentti

Kari A. Hintikka

2 kuukautta sitten

Study-moodi Geminin, Claudeen ja ChatGPT:in

3

0

Lisää kommentti

Kari A. Hintikka

2 kuukautta sitten

AI Agents kuluttajakäyttöön

3

0

Lisää kommentti

Kari A. Hintikka

2 kuukautta sitten

ElevenLabsin lisensoitu musiikkigenerointi ja HeyGenin virtaviivaistettu mediasäilytöjen tuotantoprosessi - entä opetus ja oppiminen?

3

0

Lisää kommentti

Kari A. Hintikka

2 kuukautta sitten

"Omat" palvelinvetoiset (API) kielimalliratkaisut

3

0

Lisää kommentti

Matleena Laakso

2 kuukautta sitten

NotebookLM tekee videoita ym. <https://www.matleenaiaakso.fi/2025/08/notebooklm-uisia-ominaisuuksia.html>

3

0

Lisää kommentti

Sanna Laukkarinen

2 kuukautta sitten

Geminissä on myös Storybook-ominaisuus, jolla voi tehdä kuvitettuja tarinoita (satukirjoja).

3

0

Lisää kommentti

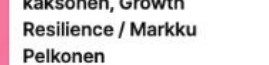
MaPe

2 kuukautta sitten

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

11:05 – 11:25 Digitaalinen kaksonen, Growth Resilience / Markku Pelkonen



0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten

#Esitys-diat tiivistelmänä

[TEKOÄLY KESÄPÄIVÄ SITRA DIGITAALINEN AI-KAKSONEN MAPE.pdf](#)

0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten

#SeOppi-125 (4).pdf

[SeOppi.125 \(4\).pdf](#)

0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten

Lyhyt Youtube-clippi aiheesta.

<https://youtu.be/hAasyqsFSuc?si=egcdRkJMqMxNnC>

0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten

Why AI-literacy and life skills (ENGLISH)

https://youtu.be/NjE_v_EMIU?si=6nifEkcocZKRbCyS

0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten



0

7

Lisää kommentti

Markku-Avatar (heygen) talks about Adaptability (English)

0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten

Markku-AI made a quick lunch play "with his human double"

<https://youtu.be/z0UDB3V5Iog>

1:46

0

7

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten



0

7

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

11:25 – 11:45 Koulutukset ja hankkeet



mm. Jukka Lehtoranta: Tekoälyvalmentaja-koulutus; Anne Rongas, Lauri Ylä-Jussila ja Kari A. Hintikka: Apuna AI -koulutus; Virpi Loikkanen: Savonlinnan lukiohankkeen kokemuksia; Kaisa Honkonen: Suomen eOppimiskeskus; Mikko Löyttyniemi, Kopioisto; Mari Stenberg: Aika / Humainic

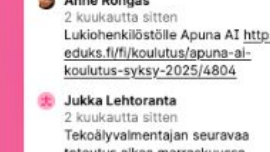
1

2

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten



1

2

Lisää kommentti

Jukka Lehtoranta

2 kuukautta sitten

Tekoälyvalmentajan seuraava toteutus aikaa marraskuussa Mikkelissä <https://otavanopisto.fi/koulutus/tekoalyvalmentaja-koulutus-3-11-2025-6-3-2026-otava/>

1

2

Lisää kommentti

Virpi Loikkanen

2 kuukautta sitten

<https://docs.google.com/presentation/d/1-hW98K-QP3GCHWd6IsIeBSobeCe2L50qabny5uTjFNE/edit?usp=drivesdk>

1

2

Lisää kommentti

ChatSin - Älyä opisk

Savonlinnan lukioiden tekoälyh

1

2

Lisää kommentti

Secretive Chipmunk

2 kuukautta sitten

AITO-hankkeesta lisää ja lisätietoja syyskuun koulutuksista: <https://www.osao.fi/hankkeet/aito/>

1

2

Lisää kommentti

eOppimiskeskuksesta lisää www.eoppimiskeskus.fi

1

2

Lisää kommentti

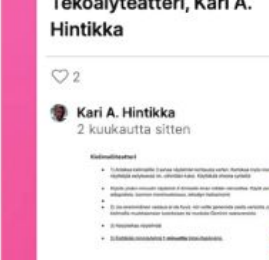
Anne Rongas

2 kuukautta sitten

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

11:45 – 11:55
Tekoälyteatteri, Kari A. Hintikka



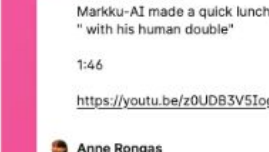
2

4

Lisää kommentti

Kari A. Hintikka

2 kuukautta sitten



2

4

Lisää kommentti

MaPe

2 kuukautta sitten

Markku-AI made a quick lunch play "with his human double"

<https://youtu.be/z0UDB3V5Iog>

1:46

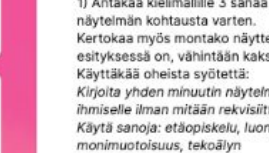
0

7

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten



1

2

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

13:15 – 14:15 Rinnakkaisia työpajoja



1. Kamari (14 hiö) Kari Kivinen & tekoälylukutaitoviiitekehys

2. Mökki (6 hiö) Markku Pelkonen esittelyn jatko, Digitaalinen kaksonen

3. Porstua (8 hiö) Mari Stenberg, Humainic Aika-sovelluksen esittely: Voiko tekoäly fasilitoida tuottavaa tiimien yhteistyötä? Kyllä! Tule kokeilemaan, miten Aika, osallistava tekoälyfasiilitoija, tukee ryhmän oppimista ja innovointia auttaen viemään oivallukset päätöksiksi ja käytännön toimiksi.

4. Tupa (iso sali) hanketuotosten ja koulutusmateriaalien jakamista (Padlet) ja vapaata porinaa

1

0

Lisää kommentti

Mari Stenberg

2 kuukautta sitten

Startup esittely Aika - jatkuvan kehittämisen alusta tiimeille tekoälyfasiilaattorilla ja organisaatiomuistilla.



1

0

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

Voit varata 5 minuutin ajan (max 9 kpl)



0

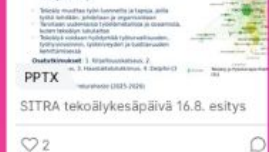
0

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

Sanna Laine: Tekoäly fysioterapiassa



2

0

Lisää kommentti

Anne Rongas

2 kuukautta sitten

Harto Pönkä: Milloin kysessä on suuririskinen tekoälyjärjestelmä? / FRIA



0

0

Lisää kommentti

Mari Stenberg

2 kuukautta sitten

Startup esittely Aika - jatkuvan kehittämisen alusta tiimeille tekoälyfasiilaattorilla ja organisaatiomuistilla.



1

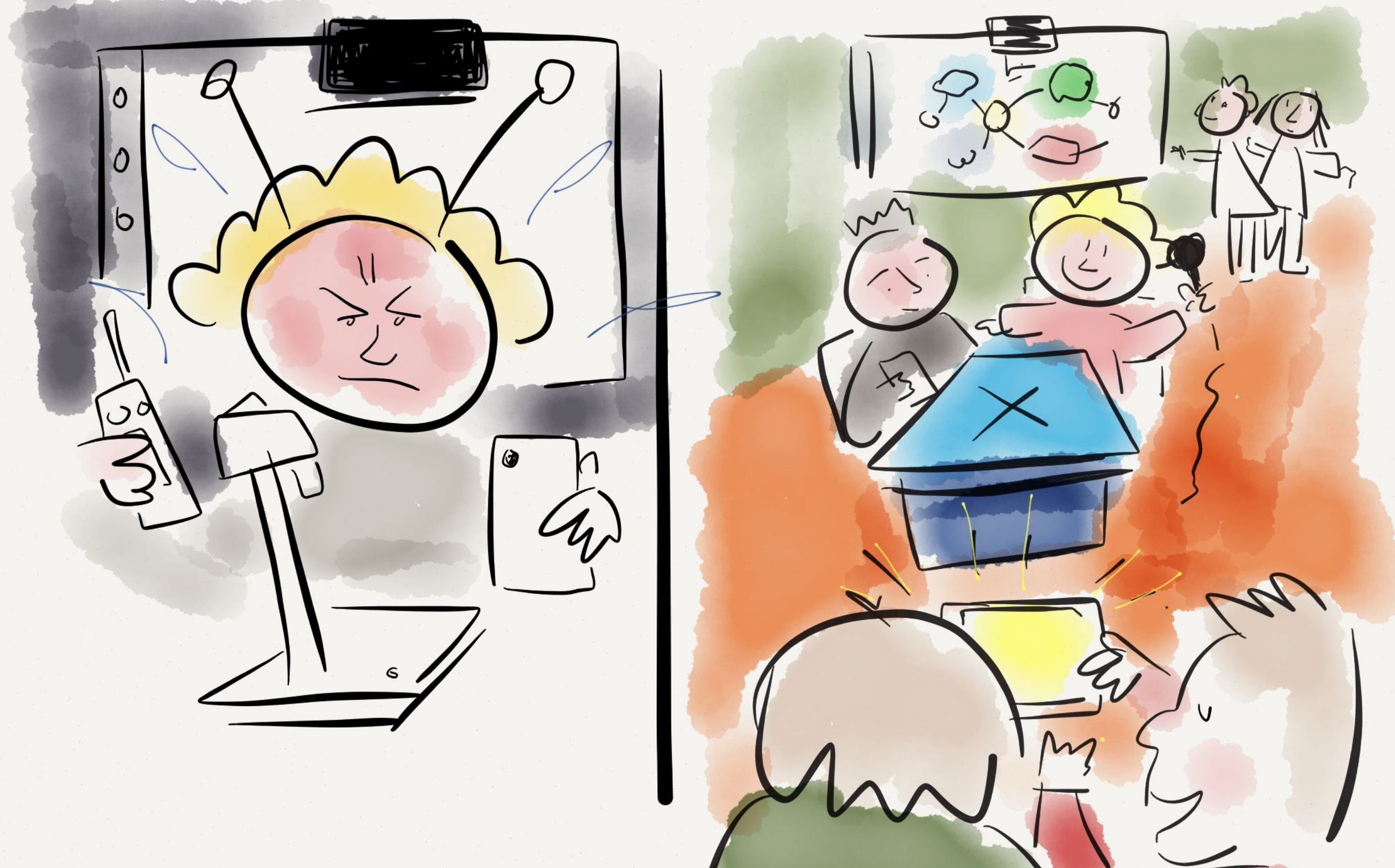
0

Lisää kommentti

Jatkot: Digitaalinen tekoälykaksonen

Markku Pelkonen 15.10. klo 14-15 [Zoom](#)





Systeeminen muutos. Pedagoginen muutos.
Ettei ketään jätetä yksin; ettei kukaan jää yksin.

TOT FB 19.2.2023

nyt 21 352 liittynyt

vertaistieto
jakaminen
vertaisoppiminen

“Muiden erilaisten
kanssa olemaan
samanlainen.” Merja
Niemelä Alkuvoimasta
n. vuonna 1996



Anne Rongas loi ryhmän TOT Tekoäly oppimisen tukena.



19. helmikuu 2023 · 🌐

Näytä ryhmässä



Anne Rongas ▶ TOT Tekoäly oppimisen tukena



19. helmikuu 2023 · 🌐





OTAVIA

anne.rongas@otavia.fi