

OPPIMINEN MUUTTUU

Matti Ruippo

10.8.2018

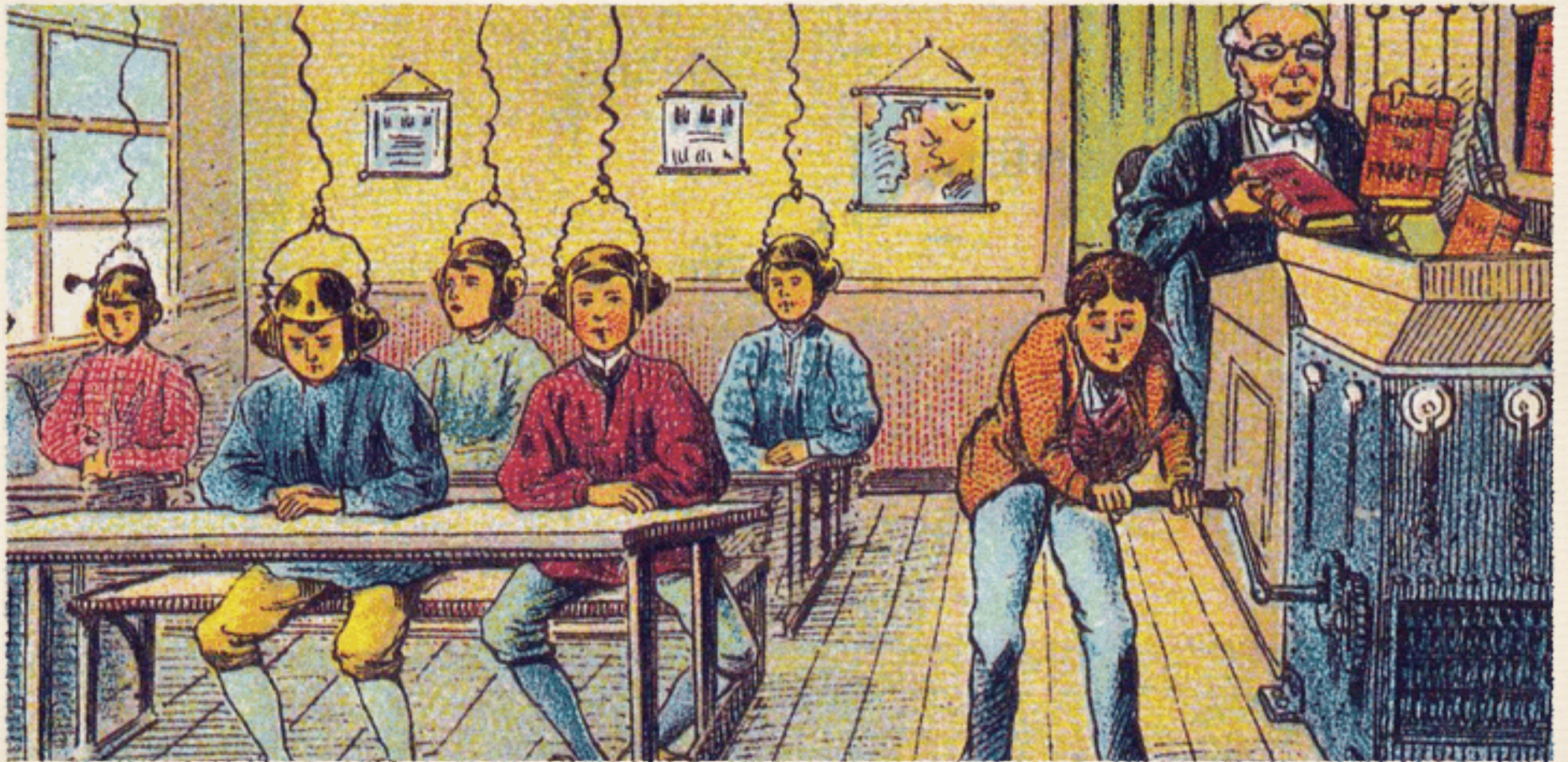
matti.ruippo@tamk.fi



Opittiin sitä ennenkin

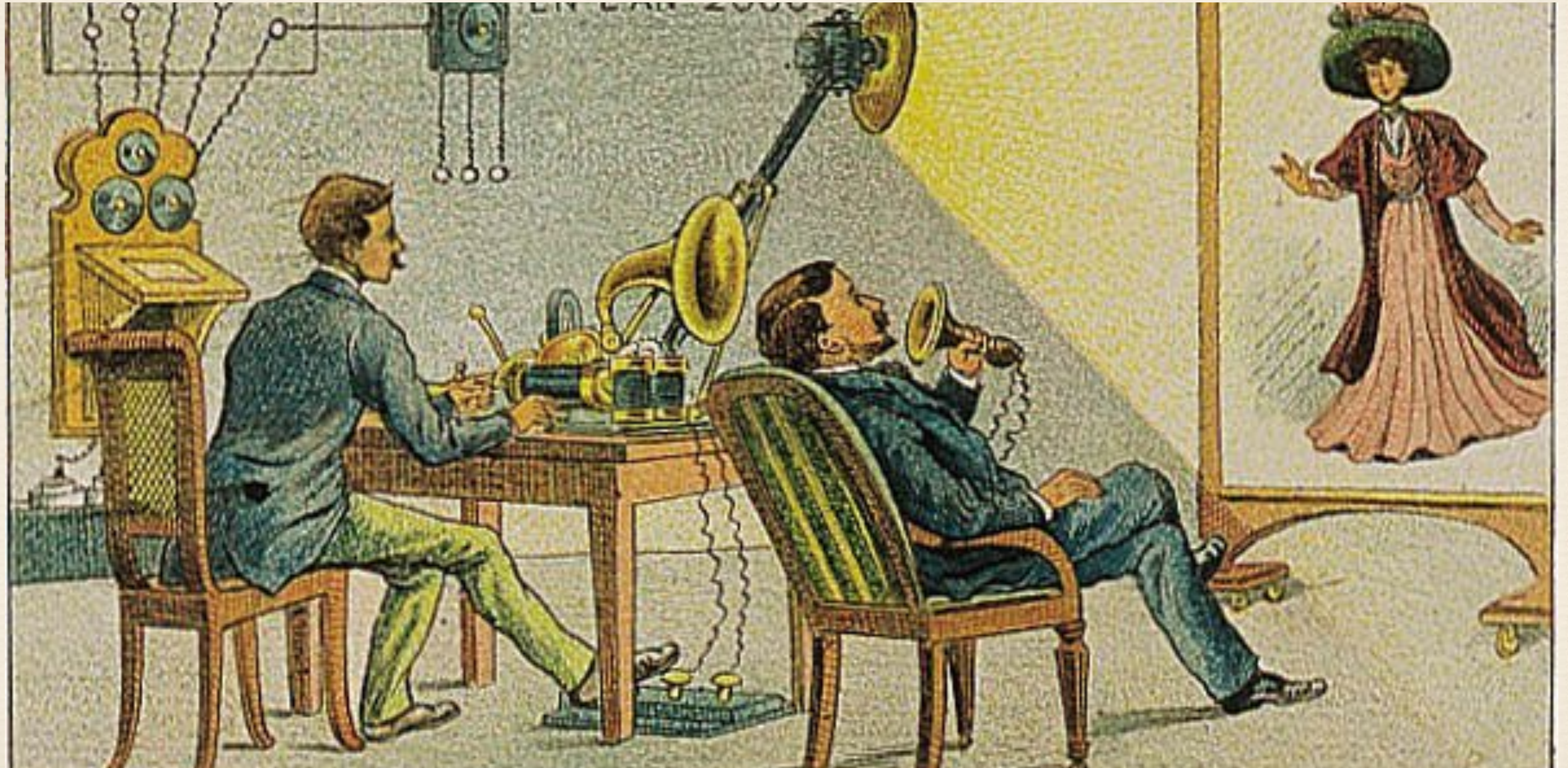


Opittiin sitä ennenkin



"Na escola" - série "Utopia", de Villemard, 1910

Opittiin sitä ennenkin



"Fonotelégrafo" - série "Utopia", de Villemard, 1900

MUSIC CURRICULUM

Should the musical training of 21st century music educators be nearly identical to that of 19th century performers preparing to join orchestras and opera companies? (John Kratus 2008)

MUSIC CURRICULUM

19th C. Conservatory

- extensive group instruction focusing on a single instrument or voice in the classical tradition
- extensive conductor-led large ensemble or opera experience with 19th C. repertoire
- some piano study
- multiple years of theory emphasizing written notation and solfege
- historical study of European music literature

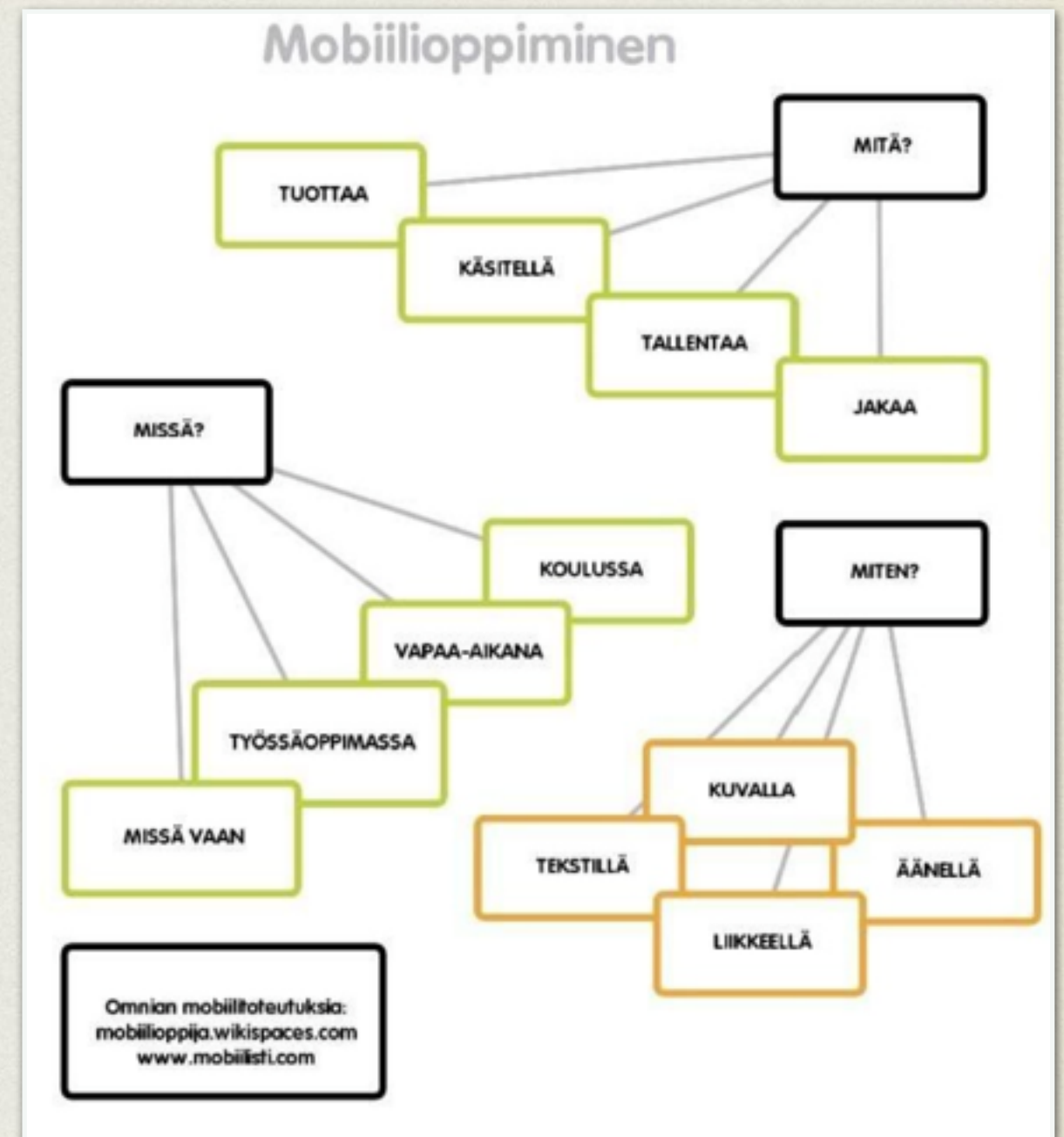
21st C. Conservatory

- extensive private instruction focusing on a single instrument or voice in the classical tradition
- extensive conductor-led large ensemble or opera experience with 19th C. repertoire
- some piano study
- multiple years of theory emphasizing written notation and solfege
- historical study of primarily European music literature

OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on mobiilia

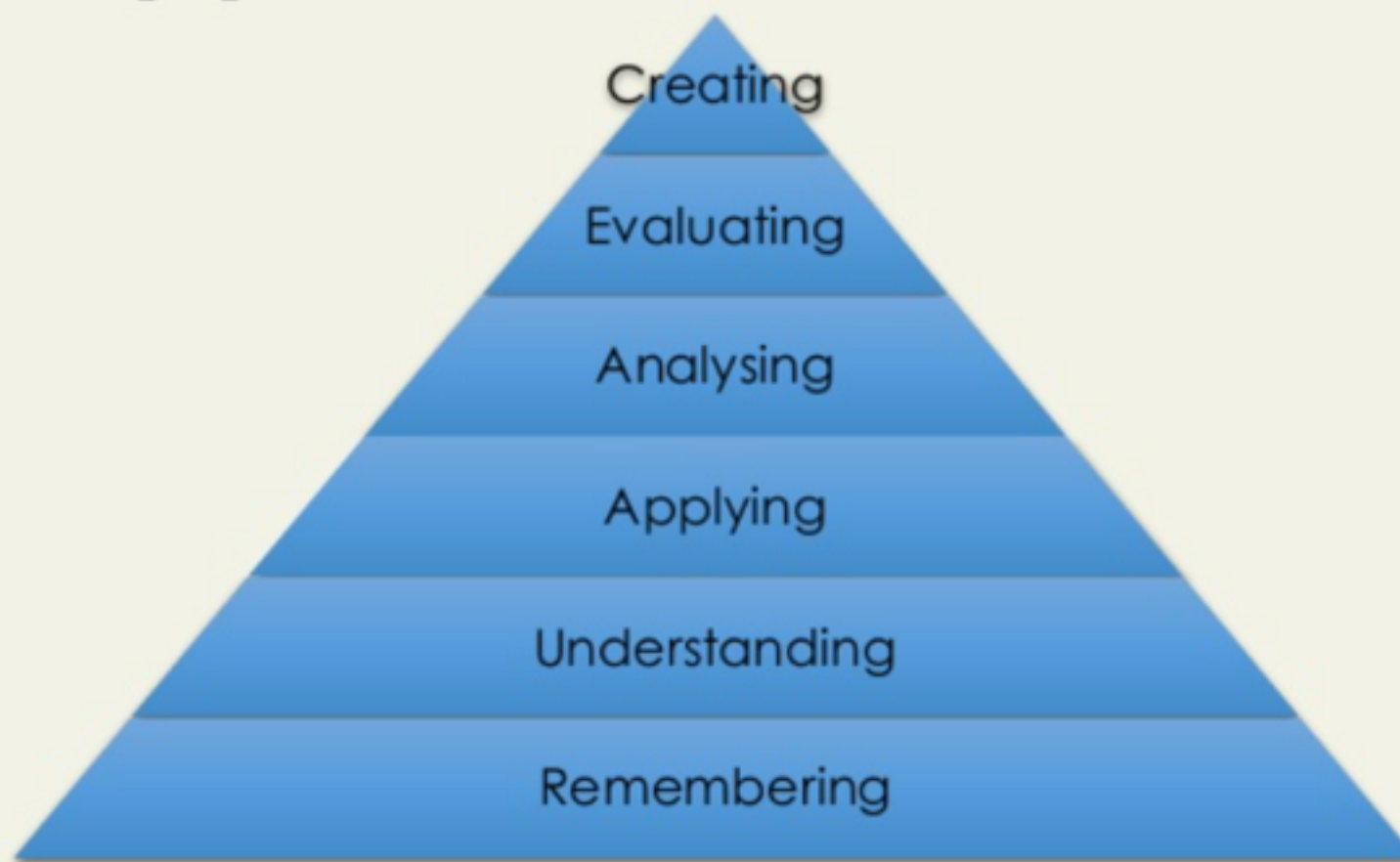
- työelämälähtöisyys
- tehdään oma oppiminen näkyväksi
- helpottaa, tukee, edistää, laajentaa



OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on käänteistä

Bloom's taxonomy and the flipped classroom



Enabling us to spend more class time at the upper end of the taxonomy, with tasks that ask students to apply, analyse, evaluate, and create

Students viewing video content prior to lessons allow us to shift the lower levels of Bloom's taxonomy out of the class

OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on visuaalista

- opitaan näkemällä ja katselemalla

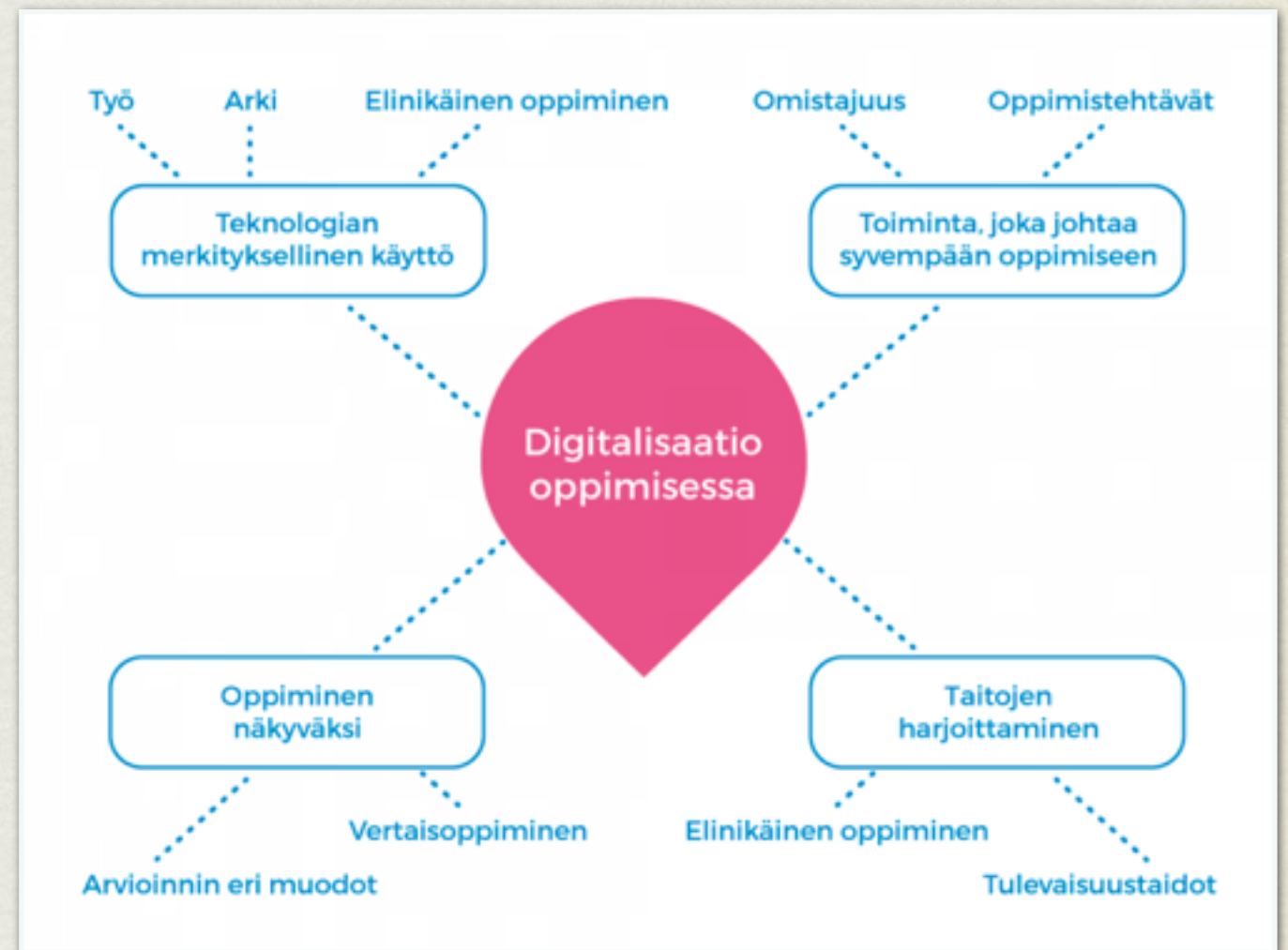


<https://youtu.be/12IKFDe00JA>

OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on digitaalista

- oppimisympäristö:
 - verkkoteknologia,
 - mobiililaitteet ja
 - sähköiset oppisisällöt
- toiminta johtaa syvempään oppimiseen



Kuva: Miikka Salavuo (Creative Commons)

OPPIMINEN MUUTTUU

- Oppiminen on globaalia

MSM

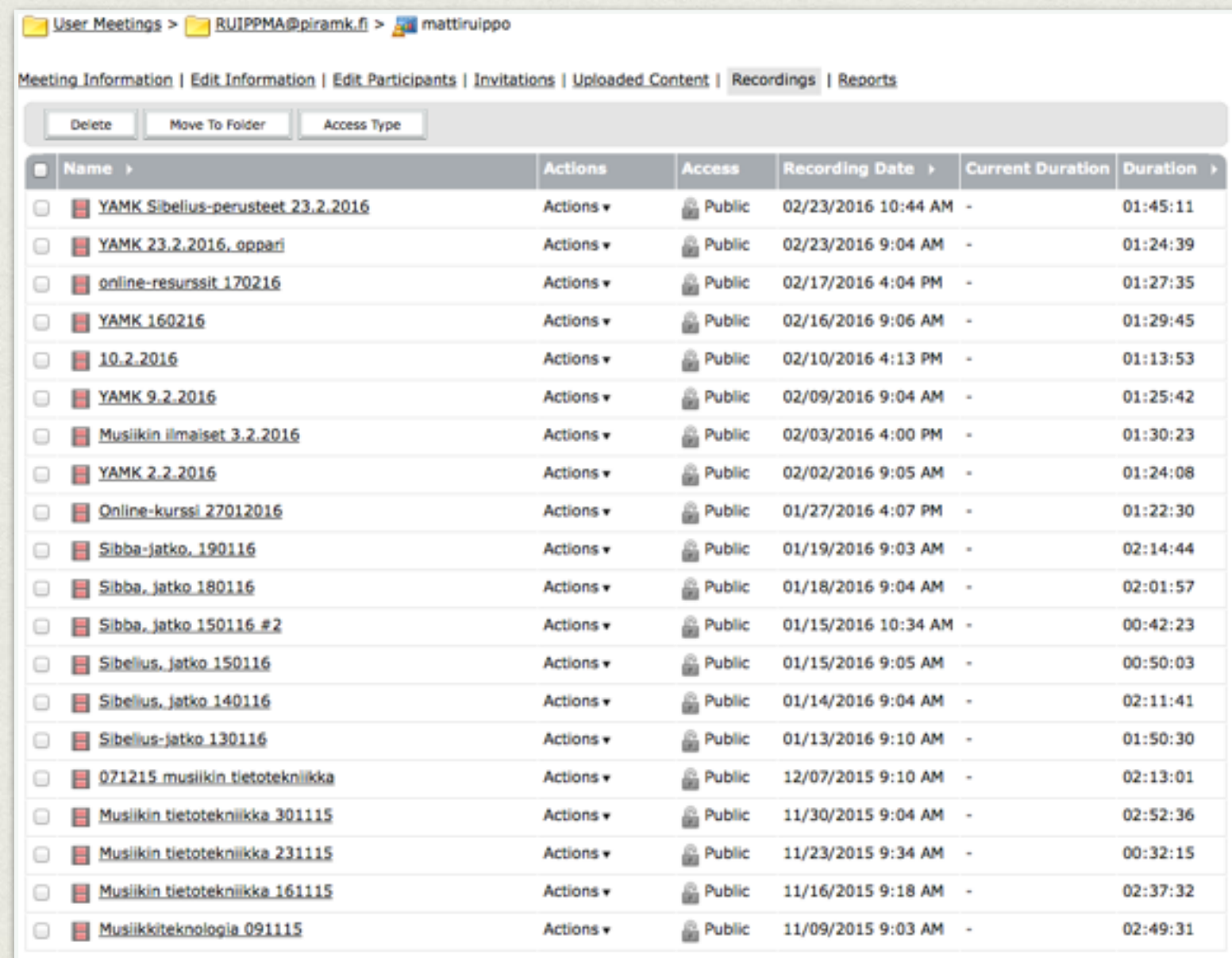


OPPIMINEN MUUTTUU



OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on synkronista – opettaja ja opiskelija ovat samaan aikaan verkossa



User Meetings > RUIPPMA@piramk.fi > mattiruippo

Meeting Information | Edit Information | Edit Participants | Invitations | Uploaded Content | Recordings | Reports

Delete Move To Folder Access Type

Name	Actions	Access	Recording Date	Current Duration	Duration
<input type="checkbox"/> YAMK Sibelius-perusteet 23.2.2016	Actions	Public	02/23/2016 10:44 AM	-	01:45:11
<input type="checkbox"/> YAMK 23.2.2016, oppari	Actions	Public	02/23/2016 9:04 AM	-	01:24:39
<input type="checkbox"/> online-resurssit 170216	Actions	Public	02/17/2016 4:04 PM	-	01:27:35
<input type="checkbox"/> YAMK 160216	Actions	Public	02/16/2016 9:06 AM	-	01:29:45
<input type="checkbox"/> 10.2.2016	Actions	Public	02/10/2016 4:13 PM	-	01:13:53
<input type="checkbox"/> YAMK 9.2.2016	Actions	Public	02/09/2016 9:04 AM	-	01:25:42
<input type="checkbox"/> Musiikin ilmaiset 3.2.2016	Actions	Public	02/03/2016 4:00 PM	-	01:30:23
<input type="checkbox"/> YAMK 2.2.2016	Actions	Public	02/02/2016 9:05 AM	-	01:24:08
<input type="checkbox"/> Online-kurssi 27012016	Actions	Public	01/27/2016 4:07 PM	-	01:22:30
<input type="checkbox"/> Sibba-jatko, 190116	Actions	Public	01/19/2016 9:03 AM	-	02:14:44
<input type="checkbox"/> Sibba, jatko 180116	Actions	Public	01/18/2016 9:04 AM	-	02:01:57
<input type="checkbox"/> Sibba, jatko 150116 #2	Actions	Public	01/15/2016 10:34 AM	-	00:42:23
<input type="checkbox"/> Sibelius, jatko 150116	Actions	Public	01/15/2016 9:05 AM	-	00:50:03
<input type="checkbox"/> Sibelius, jatko 140116	Actions	Public	01/14/2016 9:04 AM	-	02:11:41
<input type="checkbox"/> Sibelius-jatko 130116	Actions	Public	01/13/2016 9:10 AM	-	01:50:30
<input type="checkbox"/> 071215 musiikin tietotekniikka	Actions	Public	12/07/2015 9:10 AM	-	02:13:01
<input type="checkbox"/> Musiikin tietotekniikka 301115	Actions	Public	11/30/2015 9:04 AM	-	02:52:36
<input type="checkbox"/> Musiikin tietotekniikka 231115	Actions	Public	11/23/2015 9:34 AM	-	00:32:15
<input type="checkbox"/> Musiikin tietotekniikka 161115	Actions	Public	11/16/2015 9:18 AM	-	02:37:32
<input type="checkbox"/> Musiikkiteknologia 091115	Actions	Public	11/09/2015 9:03 AM	-	02:49:31

OPPIMINEN MUUTTUU

The image shows a Zoom meeting window. The main area displays the MuseScore software interface, which is used for creating and editing musical notation. The interface includes a menu bar (File, Edit, View, Add, Notes, Layout, Style, Plugins, Help), a toolbar with various musical notation tools, and a central workspace showing musical notation on staves. The notation includes treble and bass clefs, notes, rests, and bar lines. The score is titled "Share 10 - Matti Ruippo".

On the right side of the Zoom window, there is a video gallery showing seven participants: merja esk..., Tuulia, Matti Rui..., Anni, Emma, Mia, and Eeva. Below the video gallery is a list of attendees (8) with their names and status icons. The list includes Matti Ruippo (Hosts: 1) and Presenters (7): Anni, Eeva, Emma, Johanna, and merja eskelinen.

At the bottom right, there is a chat window titled "Chat 9 (Everyone)". The chat contains the following messages:

- Johanna: Mä käynnistän koko läppärin uudelleen
- Anni: Minä en pääse ensi viikolla ollenkaan. Mulla on lastenkonserttikenraalit, joista en voi olla pois.
- Eeva: ei
- Emma: mistä vaihtui sävellaji?
- Mia: Saako noita muutoksia tehtyä tahdin keskelle?
- Mia: ok

OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on verkossa



Sovittajalle soppaa

Matti Ruippo

Tähän olen kerännyt linkit sovitusopetusta varten valmistamiini sivustoihin. Otan mielelläni vastaan kommentteja.
etunimi.sukunimi@tamk.fi

[Duettokirjoittamisen perusteita](#)

[Bassolle kirjoittamisen perusteita](#)

[Sekiokirjoittamisesta](#)

[Soitinoppia](#)

Sijaissoinnutuksen ohjeita

[I Välitöntä sukua olevat soinnut](#)

OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on sosiaalista

- sopivat ihmiset kohtaavat
- sopiva diversiteetti → asiantuntijuus on hajautunutta
- opitaan tekemällä



OPPIMINEN MUUTTUU

Oppiminen on avointa



BerkleeX

Free online courses from Berklee College of Music

Berklee Online is the online extension school of Berklee College of Music, offering a variety of courses from anywhere in the world. Berklee Online's award-winning Professional Studies degrees are accredited and provide opportunities to people interested in music and music education.

Oppiminen tavoittaa
suuria joukkoja

- MOOC (Massive Open
Online Course)

The Six Modules of



Audio Production

Learn the creative processes of audio engineers and producers
through the music of Peter Gabriel

