

Monimediallisuus oivallusten edistäjänä

*Äänen ja videon
hyödyntäminen opetuksessa*

Minna Helynen PAOK -verkosto
minna.helynen@tampere.fi
<http://www.paokhanke.ning.com/minna>
twitter.com/MinnaHelynen



Monimediallisuus oivallusten edistäjänä

*Äänen ja videon
hyödyntäminen opetuksessa*

Minna Helynen PAOK -verkosto
minna.helynen@tampere.fi
<http://www.paokhanke.ning.com/minna>
twitter.com/MinnaHelynen



Suunnitelma
Tekeminen
Johdanto

Valmistu vai
itse tehtyä?

Käytännössä

Yhteenveto

"Mediaelementtien käyttö on lisääntynyt, koska työkalut, tiedonsiirtokapasiteetti ja tekijöiden taidot ovat parantuneet huimasti".

(Suominen & Nurmela, Verkko-opettaja, 2011, 68-69)

Milloin oppija hyötyy äänen käytöstä?

Milloin oppija hyötyy videon käytöstä?

Mitä itse kuuntelet ja katselet verkosta?

Käytännössä

- Tehtävän palautus
- Tehtävän alustuspuhe/open ohjeet/tehtävänanto
- Puhuttujen kokeiden tallentaminen (kieltenopettajat)
- Luentoja ja opetuksen tallentaminen myöhempään käyttöä/kuuntelua varten
- Oppijoiden tuottamat omat äänet ja videot oppimisen tueksi
- Asiantuntija haastattelut
- Tarinankerronta
- Työvaiheen kuvaus
- Animaatiot



CC0 1.0 by <http://openclipart.com>

Valmista vai itse tehtyä?

Radio- ja tv-ohjelmia
<http://www.yleareena.fi>

Youtube.com

Netin kautta musiikkia
<http://jamendo.com>

Ladattavia ääniefektejä
<http://yle.fi/vintti/yle.fi/tehosto.yle.fi/tehostelista.html>

Tee oma äänimaisema
<http://gomix.it>

Muista tekijänoikeudet:
<http://www.opettajantekijanoikeus.fi>

Suunnittelu Tekeminen Jakelu!



*....onnistuu yleensä
helpoiten linkittämällä!*

Monimediallisuus oivallusten edistäjänä

*Äänen ja videon
hyödyntäminen opetuksessa*

Minna Helynen PAOK -verkosto
minna.helynen@tampere.fi
<http://www.paokhanke.ning.com/minna>
twitter.com/MinnaHelynen



Suunnittelu
Tekeminen
Jakelu

Valmista vai
itse tehtyä?

Käytännössä

Hyödyntäminen opetuksessa
Järjestäminen opetuksessa
Käytännössä