


Lyhytelokuva ja animaatio ilmastonmuutoksesta

alakoulu, yläkoulu, lukio

Elokuvan avulla on mahdollista havainnollistaa monimutkaisia asioita ja tuoda ne lähelle oppilaan kokemusmaailmaa. Elokuvan teko on hauska tapa tehdä yhteistyötä eri oppiaineiden ja opettajien kanssa.

 7 + oppituntia (á 45 min.)

Tehtävän voi jakaa useammalle oppitunnille esimerkiksi seuraavasti: **1h tiedonhaku ja aiheen valinta, 1h käsikirjoitus ja kuvasuunnitelma, 3+h kuvaus ja jälkityöt.** Tehtävän voi tehdä myös useiden eri oppiaineiden yhteisprojektina: biologian tunnilla otetaan selvää aiheesta, äidinkielen tunnilla kirjoitetaan käsikirjoitus ja kuvaamataidon tunnilla kuvataan.



 Kaikkia seuraavia oppiaineita on mahdollista hyödyntää lyhytelokuvan toteutuksessa: ÄI/BI/GE/FI/ET/KU

 Videokamera ja jalusta, erilaisia materiaaleja animaation tekoon (kuten värikästä kartonkia, sinitarraa ja muovailuvahaa), editointiohjelman (ei välttämätön), ATK-luokan.



1. tunti ATK-luokassa (esimerkiksi BI/GE)

Jaa luokka noin viiden - seitsemän hengen ryhmiin.

Valitkaa kullekin ryhmälle jokin **ilmastonmuutokseen liittyvä aihe**, jota ryhmä haluaa käsitellä. Idea-arkistossa on valmiita ideoita linkeineen, mutta voitte myös keksiä aiheenne itse. Tietoa ja ideoita käsikirjoitusten aiheisiin voi hakea Ilmastonmuutos arktisella alueella -sivujen tekstikappaleista ja artikkeleista.

2. tunti ATK-luokassa (esimerkiksi BI/GE)

Valittuanne aiheet **kerätkää tietoa yhden oppitunnin ajan** esimerkiksi Arktinen alue ja ilmastonmuutos -sivuilta ja sieltä avautuvista linkeistä. Samalla on hyvä laatia löyhää käsikirjoitusta.

3. tunti (esimerkiksi ÄI/ET/FI)

Pohtikaa sen jälkeen ryhmissä löytämäänne. Mitä mielikuvia tieto ilmastonmuutoksen syistä ja vaikutuksista herättää? Tuliko mieleen ratkaisuja ilmastonmuutoksen pysäyttämiseksi tai hillitsemiseksi? Mitä te voisitte omalta osaltanne tehdä? **Tehkää lyhyt käsikirjoitus ja kuvasuunnitelma havainnoistanne.**

4.-7. tunti (esimerkiksi ÄI/KU)

Toteuttakaa animaatio tai lyhytelokuva käsikirjoituksenne pohjalta. Animaation maksimipituus on hyvä olla noin 2 min. ja lyhytelokuvan 5 min.

Ohjeita animaation ja lyhytelokuvan tekemiseen löydät osoitteista:

http://www.mediametka.fi/freimi/animaatio/abc_etusivu.html

<http://www.mediametka.fi/freimi/idea/index.html>