



## Opetusvideon tekeminen käytännön työtehtävästä

### Käsikirjoitus:

- Käsikirjoituksessa on kirjoitettu auki kaikki työvaiheet, jotka halutaan videolla näkyvän. Sen lisäksi on kirjoitettu muistiin muita huomioitavia asioita sekä tarvittavat työvälineet.
- Käsikirjoituksessa on mietitty, miten työvaiheet kuvataan ja otetaanko samalle videopätkälle usea työvaihe vai katkaistaanko kuvaus välissä.

### Videon kuvaaminen:

- Kuvausvaiheessa on huomioitu se, että tekstitykselle tulee jättää tilaa kuvaruudun alaosaan.
- Kuvausvaiheessa on huomioitu riittävä valaistus, ympäristön siisteys, asianmukaiset suojaimet, tarvittavat välineet.

### Editointi:

- Editoinnissa on käytetty ilmaista HitFilm Express -ohjelmaa.
- Videoiden yhteneväisyys: Samat aloitus- ja lopetuskuvat, samat fontit ja siirtymiset, sama taustamusiikki ja sama äänenvoimakkuus kaikkien videoiden taustamusiikeissa...
- Videon omat äänet on mykistetty ja videolla on lisätty (royalty free) taustamusiikki ja ääniraita, jossa selostetaan tapahtumat. Kun videon omat äänet on mykistetty, kuvauksen aikana esim. kuvaaja pystyy huutelemaan ohjeita.
- CC-lisenssi laitetaan näkyviin videon alkuun, loppuun ja videon aloituskuvaan.
- Tekstit pyritään kirjoittamaan mahdollisimman lyhyesti ja ytimekkäästi. Ääniraidalla pystyy kertomaan asioita tarkemmin/pidemmin.
- Video pyritään editoimaan mahdollisimman lyhyeksi, silti videot ovat reilu 3 min mittaisia. Ehdoton maksimipituus on 4 min. Jotta video olisi mahdollisimman lyhyt, joitakin työvaiheita nopeutetaan. Tärkeät työvaiheet saatetaan päinvastoin jopa hidastaa.
- HitFilm:ssä pystyy myös editoimaan esim. liikkuvia nuolia, joilla voitiin havainnollistaa joitakin työvaiheita.
- Ääniraitaa varten tehdään oma käsikirjoitus, joka äänitetään iPhoneen sanelin-ohjelmalla.

### Julkaisu:

- Videot julkaistaan Pintakillan YouTube-kanavalla
- Laitteiden kylkiin on tehty QR-koodit, jotka vievät videoon.
- Videot on linkitetty myös Moodle-materiaaleihin, jotka käsittelevät aihetta.

### Käytännön esimerkkejä:

<https://aoe.fi/#/materiaali/66>