



DIRECTIE ONDERWIJSAANGELEGENHEDEN
AFDELING ONDERWIJSKwalITEITszORG

PREVIEW : TWEEDAAGSE VIDEOTRAINING VOOR LESGEVERS

Jan Velghe en Annelies Vanderbeke



OPBOUW TRAINING

PROFESSIONELE VIDEO MAKEN? 6 stappen:

Dag 1:

1. DOEL: bepaal het doel van uw video
2. SCRIPT: schrijf een script (structuur van een verhaal)
3. SETUP: denk na over de juiste setting/omgeving en over beeld/licht/geluid
4. OPNAME: start met het filmen

Dag 2:

Intermezzo: COPYRIGHT

5. MONTAGE: monteer de video in Camtasia
6. PUBLICATIE: publiceer de video op Minerva of andere video-kanalen



3

VIDEO IN HET ONDERWIJS

Op meerdere momenten:

- Voor de les
- Tijdens de les
- Na de les
- Los van de 'fysieke les'

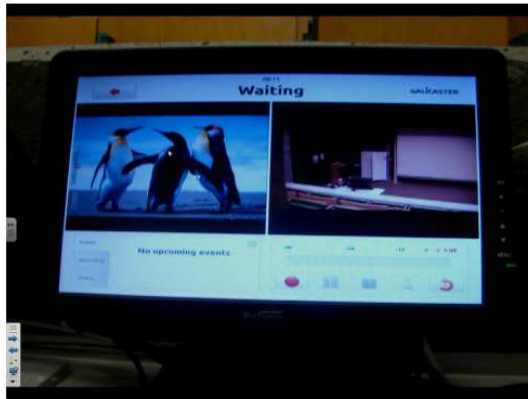
Terminologieën bij online video:

- Videoconferencing
- Teleclassing
- Online colleges
- Blended Learning
- Flipped classroom
- Moocs
- Weblectures / webtutorials
- Screencasts



4

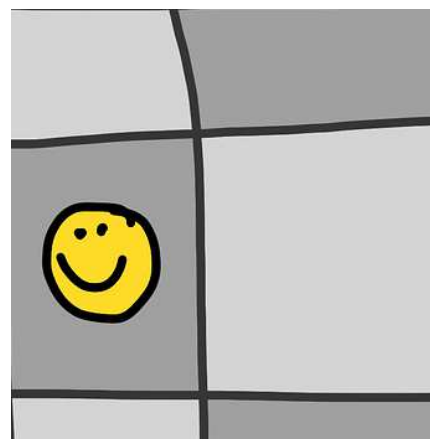
SOORTEN VIDEO'S IN HET ONDERWIJS



Galicaster - lesopnamesysteem

VOORDELEN VOOR DE DOCENT

- Oriënteren of voorbereiden van studenten
- Automatiseren van routine
- Anders organiseren van bepaalde lessen
- Demonstratie aan grote groepen
- Hergebruik van lesmateriaal
- Bevorderen van onderwijsflexibilisering



VOORDELEN VOOR DE STUDENT

- Herbekijken van gemiste lessen
- Herhalen van de leerstof
- Aantekeningen maken
- Beter voorbereid naar de les of practica komen
- Hulp voor specifieke doelgroepen



NADELEN?

- Tijdsinvestering
- Studielast bij studenten
- Materiaal en skills nodig
- Interactie met studenten moeilijker
- Podiumvrees



OPTIMAAL INZETTEN VAN VIDEOMATERIAAL



1. Zet toestel op vliegtuigmodus

2. Hou toestel horizontaal

3. Gebruik een statief

4. Overweeg extra belichting

5. Gebruik een microfoon en test het geluid

6. Zorg voor voldoende hoofd- en voetruimte

7. Download de FilmicPro app

8. Denk aan the rule of thirds



Onmiddellijk resultaat!





ONDERWIJSTIPS

Te ontlenen (multimediaal) materiaal

Hieronder volgt een overzicht van het beschikbaar (multimediaal) materiaal binnen de Afdeling Onderwijskwaliteitszorg. U kunt dit materiaal gratis reserveren door een mail te sturen naar [Jan Velghe](#) of naar [Dirk De Maerteleire](#)

Camera's en statieven

3 HD Camcorders van JVC

Deze heel eenvoudig te bedienen camcorders kunnen gebruikt worden om korte video-opnames te maken. De docent kan de camcorder gebruiken om een korte lesopname of kennisclip te maken. De student kan deze camera bijvoorbeeld meenemen op stage om bewijsmateriaal te verzamelen.

DOWA heeft 4 van deze camera's van het type HD Everio GZ-E105.



6 statieven

Dit is een veelzijdig, lichtgewicht statief dat stabiliteit garandeert voor camera's tot een gewicht van 3 kg. Het beschikt over een quick release-systeem waarmee je de camera gemakkelijk kunt bevestigen en verwijderen. De lichtgewicht poten zijn voorzien van de zogenaamde quick flip leg locks zodat je vlot geïnstalleerd bent of snel van hoogte kunt veranderen. Verder is de middenkolom door middel van een slinger in hoogte te verstellen. Met de ingebouwde waterpas weet je de horizon altijd lijnrecht vast te leggen.



11

Jan Velghe en Annelies Vanderbeke

Onderwijsontwikkelaar

DIRECTIE ONDERWIJSAANGELEGENHEDEN
AFDELING ONDERWIJSKWALITEITSZORG

Ghent University

@ugent

Ghent University

E jan.velghe@ugent.be

T +32 9 331 00 61

E annelies.vanderbeke@ugent.be

T +32 9 331 00 93

