

Ekraanivideote kasutamine õppetöös

Krista Eskla
Tallinna Ülikool
E-õppe keskus
haridustehnoloog



Tarkvarade valik

- ▶ Tasuta veebipõhised
 - ▶ GoView, ScreenCastle, Screencast-o-Matic, Screencast, Screenr...
- ▶ Tasuta allalaetavad
 - ▶ Jing, Wink...
- ▶ Tasulised allalaetavad
 - ▶ CamtasiaStudio....



Veebipõhised tasuta tarkvarad

- ScreenCastle: <http://screencastle.com/>
 - Veebipõhine tarkvara, ei nõua kasutajakontot
 - Lisab vesimärgi (veebiaadress all), ajalimiit 15 min
 - saab salvestada flv; annab embed-koodi
 - [Eestikeelne kasutajajuhis](#)



Veebipõhised tasuta tarkvarad

- Screencast-o-Matic: <http://www.screencast-o-matic.com/>
 - Veebipõhine tarkvara, ei nõua kasutajakontot
 - Lisab vesimärgi (veebiaadress all), ajalimiit 15 min
 - saab salvestada mp4, avi, flv; annab embed-koodi
 - Saab kohe YouTube üles laadida
 - Pro versiooni puhul litsentsitasu (1-a: 9 eurot, 3-a: 22 eurot) saab tarkvara arvutisse installeerida, lõigata materjali
 - [Eestikeelne kasutajajuhis](#)



Veebipõhised tasuta tarkvarad

■ GoView

- Veebipõhine tarkvara, nõuab kasutajakontot
 - Suhteliselt tülikas, küsitakse palju detailseid andmeid
- saab salvestada mp4; saab lõigata



Mida saab teha?

- ▶ Kõigi ekraanisalvestuse tarkvaradega saab salvestada
 - ▶ Ekraanijuhiseid koos audioga
 - ▶ videoformaadid erinevates tarkvarades erinevad: avi, mp4, flv
 - ▶ Saab üles laadida YouTube (ka flv)
 - ▶ Saab embed-koodi YouTube's
 - ▶ Võimalik lisada embed-koodiga veebilehele (õpikeskkonda)



Mida saab teha?

- ▶ Tasulise tarkvaraga [CamtasiaStudio](#) (PC, Windows) saab salvestada videoloenguid, salvestuse lõppformaad on html kaust, kasutaja vaates koosneb video (PIP and TOC):
 - ▶ 2 videoaknast (lektor ja loenguslaidid .ppt)
 - ▶ Sisukorrast
- ▶ Mac'i puhul videoloeng koosneb videost (mp4), võib sisaldada videot video peal (PIP)



Mida saab teha?

- ▶ Virtuaalne ajalookaart koos audioga (video)
- ▶ Fotosessioon koos audioga (video)
- ▶ Kasutajuhised, kuidas kasutada erinevaid keskkondi, tarkvarasid, vahendeid
- ▶ Audioloeng koos slaididega
- ▶ Videoloeng koos slaididega ja sisukorraga



Näiteid loodud materjalidest

Ajalootund ajalookaardiga

Alternatiivpedagoogikad, audioloeng

Ekraanivideod Moodle kasutamisest

Laps ja tema arengukeskkond, videoloeng

Materjalid on koostatud tasuta tarkvaraga CamtasiaStudio

Milleks ja kuidas veel kasutada

ekraanivideosid?



Kuidas levitada?

- ▶ Videod saab laadida avalikesse serveritesse (YouTube , Vimeo), saab lisada embed-koodiga õpikeskkonda või oma veebilehele
- ▶ Videoloeng, mis koosneb .ppt-slaididest, videopildist ja sisukorrast on html-pakett, mis käivitub index-failist:
 - ▶ html kausta saab laadida nt oma kooli või asutuse serverisse ja esitada kasutajatele veebiviitena



Kuidas õppida kasutama?

- ▶ Iseseisvalt uurides, iga tarkvara puhul on tarkvara veebilehel lihtsad videojuhised
- ▶ Koolitustel
 - ▶ e-Õppe Arenduskeskuse koolituskalender 2012 sügis:
 - ▶ 18.09-28.09, Ekraanivideote kasutamine õppematerjalide loomisel (TLÜ, Krista Eskla)
 - ▶ Raido Puust, TTÜst koolitab samuti sel teemal (hetkel koolituskalendrist ei leidnud)



Täna kõiki kuulamast!

Krista Eskla, haridustehnoloog

TLÜ, e-õppe keskus

e-post kristae@tlu.ee

tel 640 9280

mobiil 5286639

Ettekandes kasutati Raido Puust'i (TTÜ) loal ideid tema õppematerjalidest ja TLÜ õppejõudude koostatud ekraanivideosid. Aitäh!

