



Õpiobjekti loomise vahendid 2 Adobe Flash

Tallinna Tehnikaülikool

Ainekood: CPX0220
Õppejõud: Heljut Kalda, TTÜ
Koolituse tase: kesktase
Maht (AP): 2,5 EAP (1. moodul 0,5 EAP ja 2. moodul 2 EAP)
Õpikeskkond: Kombineeritud õpe, Moodle
Sihtrühm: õppejõud, õpetajad, haridustehnoloogid ja teised huvilised
Kursuse eesmärk: Näidata õpiobjektidekasutamise võimalusi õppetöö huvitavaks muutmisel ja õppijate iseseisva töö korraldamisel. Tutvustada erinevaid vahendeid õpiobjektide loomiseks ja tekitada huvi interaktiivsete õppevahendite kasutamiseks õppetöös kasutades Adobe Flash tarkvara.

Kursusel osalemiseks vajalikud eelteadmised ja/või [haridustehnoloogilised pädevused:](#)

E.1.1 Kirjeldab, kuidas IKT vahendeid saab kasutada õppeprotsessis.

D.1.2 Kirjeldab isikliku kogemuse põhjal õppemeetodite kasutamist e-õppes.

D.3.3 Kasutab erinevaid IKT võimalusi (kontoritarkvara, internetiteenused, õpitarkvara, sotsiaalne tarkvara jms).

Kursusel käsitletavad teemad:

- **1. moodul 0,5 EAP**

Õppimisteooriad – õpetav ja loov lähenemine õppimisele. Kaasaegsed õppevahendid, nende kasutamine õppetöös nii õpetaja kui ka õppija seisukohalt. Õpiobjektide leidmine repositooriumidest. Kvaliteetse õpiobjekti struktuur ja omadused. Interaktiivse õpiobjekti loomise vahendid

- **2. moodul 2 EAP**

Adobe Flash (õpiobjekti loomine)

Kursuse edukal läbimisel omandatavad õppejõudude/õpetajate [haridustehnoloogilised pädevused:](#)

D.1.1 Leiab levinumad IKT vahendid õppeprotsessi kavandamiseks ja õppematerjalide loomiseks.

C.1.2 Kavandab õppemeetodite kasutamist õppe-eesmärkidest lähtuvalt.

D.1.3 Kirjeldab e-õppe keskkondades õppetöö kavandamise põhimõtteid ja häid tavasid.

C.1.4 Loob lihtsamaid õppematerjale ja jagab neid erinevates internetikeskkondades märksõnade abil.

C.1.6 Kasutab erinevaid IKT vahendeid ja nende võimalusi õppeprotsessis lähtuvalt konkreetsetest õpetegevustest.



Euroopa Liit
Euroopa Sotsiaalfond



Eesti tuleviku heaks

C.3.2 Hindab enda ja kolleegide e-kursusi ning õpiobjekte lähtuvalt kvaliteedinõuetest.

C.4.3 Järgib autoriõigusi ja litsentseerib sobival viisil enda materjale.

Võrdleb, valib, analüüsib ja kasutab erinevaid kaasaegseid õppevahendeid.

Oskab eristada õpetamiseks ja õppimiseks sobivaid õpiobjekte.

Eristab õpiobjekti struktuuri ja rakendab kvaliteedinõudeid.

Oskab koostada erinevate eesmärkidega õpiobjekte kasutades Adobe Flash tarkvara.

Täiendav info kursuse kohta: Merike Saar, tel. 6203603, e-post: merike.saar@ttu.ee

Kursusele registreerimine: <http://koolitused.e-ope.ee>

Kursuse tellimine: mari-liis@eitsa.ee

