



Adobe Flash algajale

Eesti Infotehnoloogia Kolledž

Koolituse tase:	kõrgtase
Õppejõud:	Eva Sepping, IT Kolledž
Maht (AP):	2 EAP (40 ak/h, millest 4 ak/h auditoone ning 36 ak/h veebipõhine)
Õpikeskkond:	Moodle
Sihtrühm:	Kõik, kes soovivad omandada teoreetilisi ning praktilisi teadmisi <i>Flash</i> programmist ning on huvitatud veebianimatsioonide ja interaktiivsete projektide teostamisest.
Kursuse eesmärk:	Anda kursusel osalenutele algteadmised Flashist ja selle võimalustest. Edukalt lõpetanu oskab iseseisvalt luua interaktiivseid illustratsioone, erinevaid animatsioone ja esitlusi.

Kursusel osalemiseks vajalikud eelteadmised lähtuvalt [haridustehnoloogilised pädevused](#):

C.1.3 Haldab e-kursuseid ja kavandab õppetööd e-õppe keskkonnas mitmekülgset, lähtudes õppe-eesmärkidest.

D.1.4 Kohandab leitud õppematerjale õppeeesmärkidest ja sihtgrupist lähtuvalt

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

C.1.9 Viib õppeprotsessi läbi vastavalt kavandatule, toetades ja juhendades õppijaid õpieesmärkide saavutamisel.

Kursusel käsitletavat teemad:

- Flashi ajalugu, kasutusala, võimalused;
- Programmi töökeskkonna tutvustus;
- Vektorgraafika eelised veebis;
- Uue graafika loomine ning olemas oleva optimeerimine;
- Bitmap graafika kasutamine;
- Flash animatsiooni tutvustus;
- Algsed animatsioonid;
- Lihtne scripti kasutus;
- Interaktiivsed animatsioonid;
- Komponentide kasutamine;
- Keerukamate scriptide tutvustus

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

B.1.1 Valib IKT vahendeid, mis toetavad õpiväljundite saavutamist, arvestades sihtgrupi vajadusi

B.1.3 Arvestab õppetöö kavandamisel e-õppe keskkonna sihtrühma eripära, erinevaid õpistiile ja õpiväljundeid.

B.1.4 Kavandab ja loob keerukamaid õppematerjale ning jagab neid repositooriumites metaandmetega varustatult.

B.1.6 Valib ja kasutab erinevaid IKT vahendeid ning nende võimalusi õppeprotsessis lähtuvalt konkreetsetest õppetegevustest ja õppijate õpistiilidest

B.1.9 Juhendab eesmärgipäraselt õppijate iseseisvat tööd e-õppe keskkonnas, arvestades õpiväljundeid ja tagasisidet

Kursuse maksumus grupele: kui ühest õppeasutusest on 2 või rohkem osalejat, siis kehtib hinnasoodustus 15%

Täiendav info kursuse kohta: Signe Ventsel, signe.ventsel@itcollege.ee, tel. 62 85 833

Kursuse registreerumine: <http://koolitused.e-ope.ee>

Kursuse tellimine: mari-liis@eitsa.ee