

OÜ Sofella edasijõudnute jätkukursuse

"Tootearendus edasijõudnutele" õppekava

MOODUL 9

- 1) **Täienduskoolitusasutuse nimetus:** OÜ Sofella.
- 2) **Õppekava nimetus:** "Tootearendus edasijõudnutele" (edasijõudnute jätkukursus), MOODUL 9.
- 3) **Õppekavarühm vastavalt [ISCED 97](#) õppekavarühmade klassifikatsioonile:** Tarbekunst ja oskuskäsitöö 215.
- 4) **Õppe kogumaht:** 22 akadeemilist tundi.
- 5) **Õppekava koostamise alus:** OÜ Sofella koolitaja Maire Matikaineni poolt välja töötatud masinkudumise õpetamise programm.
- 6) **Õppe eesmärk:**
 - täiendada oma teadmisi tootearenduse alal nii teoreetiliselt kui praktiliselt
 - kinnistada tootearenduse alaseid uusi teadmisi konkreetse kudumi tootearenduse näitel ja seda toodet kududes kinnistada eelnevatel masinkudumise kursustel õpitud kudumisvõtteid ja tehnikaid
- 7) **Õpiväljundid**

Koolituse läbinu:

 - teab tootearenduse üldpõhimõtteid
 - on kasutanud oma uusi tootearenduse alaseid teadmisi ka praktiliselt konkreetse keerulisema kudumi kudumisel
 - omab kogemust kuidas töö käigus tekkinud keerulisemaid probleeme lahendada
 - võib saadud teadmisi kasutada edaspidi oma uute toodete arendamisel
- 8) **Sihtgrupp ja õppe alustamise tingimused:**

Alustamise tingimuseks on masinkudumiskursuste paketi "Harjutamine teeb meistriks nr. 1" teadmiste ja praktiliste oskuste tase.
- 9) **Õppe kogumaht, selle ülesehitus:**

Maht on 22 akadeemilist tundi. Enamus tunde on auditoorne õpe. Kuna tegemist on kohapealse praktilise tööga, on iseseisva töö maht igal kursuslasel individuaalne.

10) Õppe keskkond ja õppevahendid

10.1) **Õppekeskkond:** piisava suurusega, hea valgustusega ja masinate kinnitamiseks sobivate laudadega õpperuum

10.2) **Õppijate arv individuaalkoolitusel:** 1 kuni 2 inimest

10.3) **Õppevahendid ja-materjalid:**

- õppemapid igale kursuselasele Maire Matikaineni koostatud autentsete koolitusmaterjalidega;
- teemakohased tööjuhendid, fotojuhised, tööjoonised, kootud tööproovid/tehnoloogilised näidised;
- näidiskudumid;
- kudumismasinad, millel kududa; Kõik õppematerjalid (v.a. lõng toote kudumiseks) ja kudumismasinate kasutamine on arvestatud koolituse hinna sisse.

11) Õppeprotsessi kirjeldus, sh. õppe sisu, õppemeetodid

11.1) **Õppemeetodid:** Auditoorne õpe 21 akadeemilist tundi. Suuline vestlus tootearenduse teemadel, juhendamine, praktiline ette näitamine kudumismasinatele, analüüsimine, kursuselase praktiline iseseisev kudumine. Masinalkudumise eripärast ja kursuslaste individuaalsest õppimisvõimest tingituna ei ole võimalik määrata kursusel ajaliselt auditoorset õpet ja individuaalset tööd.

11.2) **Õppe sisu:**

- osalemine vestluses ja arutelus tootearendamise teemal
- osalemine konkreetse kudumi tootearenduses
- vastavalt vajadusele erinevate praktiliste masinkudumise töövõtete kasutamine toote kudumisel
- töö käigus tekkivate vigade parandamise õppimine

12) Nõuded õpingute lõpetamiseks, sh. hindamismeetodid ja hindamiskriteeriumid (kohustuslik, kui tahetakse välja anda tunnistust)

12.1) **Hindamismeetodid:**

- kursuslane saab tagasidet koolitajalt õppetöö käigus pidevalt koolituse jooksul;

- lõputunnis toimub vestlusvormis tootearendusprotsessi ja kudumise käigus kursusel tekkinud probleemide lahenduste, tootearenduse õnnestumise, valmiskudumi analüüs.

12.2) Hindamiskriteeriumid:

Õpingute lõpetamisel tunnistuse saamiseks on järgmised hindamiskriteeriumid:

- õpiväljundid on saavutatud, kõik programmis ettenähtud praktiline töö on tehtud;
- õpingute lõpetamisel tõendi saamine: õpiväljundeid ei saavutatud, vähemalt 70% õppetundidest on osa võetud.

13) Kursuse läbimisel väljastatav dokument (tunnistus või tõend):

13.1) koolituse lõpus väljastatakse tunnistus, kui selle saamise tingimused on täidetud (vt p. 12.2);

13.2) koolituse lõpus väljastatakse tõend, kui selle saamiseks tingimused on täidetud (vt p. 12.2).

14) Koolitaja kompetentsust tagava kvalifikatsiooni või õpi- või töökogemuse kirjeldus:

14.1) OÜ Sofella koolitajal on soovitatav omada:

- pedagoogilist haridust, soovitavalt vähemalt bakalaureuse või magistri tase
- masinkudumise praktilise õpetamise kogemust vähemalt 120 akadeemilist tundi
- lisaks võiks koolitaja omada ka masinkudumisalase täiendõppe kogemust või töökogemust kudumite disaini alal

14.2) OÜ Sofella koolitaja abiõpetaja peaks omama masinkudumisega või tekstiilkäsitööga seotud erialast koolitust või masinkudumise kogemust vähemalt 120 akadeemilist tundi.

15) Õppekava kinnitamise aeg: 20. juuni 2018