

## 1. Üldandmed

Õppeasutus:	AlfaKoolitus OÜ
Õppekava nimetus: <i>(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles):</i>	Töö rastergraafikaga Adobe Photoshop baasikoolitus
Õppekavarühm: <i>(täiendus- koolituse standardi järgi)</i>	Arvutikasutus
Õppekeel:	vene

## 2. Koolituse sihtgrupp ja õpiväljundid

**Sihtrühm ja selle kirjeldus ning õppe alustamise nõuded.** *Ära märkida milliste erialaoskuste, haridustaseme või vanusegrupi inimestele koolitus on mõeldud ning milline on optimaalne grupi suurus; ära tuua millised on nõuded õpingute alustamiseks.*

### Sihtrühm:

Õppima võivad asuda erialase hariduseta täiskasvanud või aegunud oskustega tööeline elanikkond vanuses 50+, loomise alustavad ettevõtjad või väikeettevõtjad; inimesed, kes on huvitatud oma teadmiste ja oskuste arendamisest antud valdkonnas, fotograafid, disainerid, tüpograafiatöötajad, küljendajad, dekoraatorid, kellel on soov igapäevaselt arvutis.

Grupi suurus: 2-8

**Õppe alustamise nõuded:** Vajalik arvuti kasutamise oskus algtasemel.

**Õpiväljundid.** *Õpiväljundid kirjeldatakse kompetentsidena, mis täpsustavad, millised teadmised, oskused ja hoiakud peab õppija omandama õppeprotsessi lõpuks.*

- oskab efektiivselt rastergraafikatarkvara võimalusi kasutada;
- oskab rastergraafikatarkvara piltide ja teksti ühendamine töötada;
- oskab kuidas töötada värviparanduse ja objektide retušeerimisega programmis;
- oskab kasutada kõiki programmi tööriistu;
- oskab looma rastergraafikafailide;
- oskab looma valmis teoseid.

### Õppekava koostamise alus.

Kutsestandard Noorem tarkvaraarendaja, tase 4, kompetentsid: B.2.14, A01-A07

**Põhjendus.** *Tuua põhjendus koolituse sihtrühma ja õpiväljundite valiku osas.*

Võimalus rastergraafikatarkvara ratsionaalselt kasutada võimaldab teil oma töövoogu optimeerida. Graafilise disaini väljatöötamine, loomisel ja redigeerimisel on Teil võimalus omandada kompetentside kontroritarkvara oskuse. See oskus võib olla kasulik nii inimestele, kes on hakanud õppima arvutit kui ka edasijõudnutele arvutitöötajatele.

### 3. Koolituse maht

Koolituse kogumaht akadeemilistes tundides:	<b>60</b>
Kontaktõpe maht akadeemilistes tundides:	<b>60</b>
sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: (õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)	<b>10</b>
sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides: (õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas)	<b>50</b>
Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes tundides:	

### 4. Koolituse sisu ja õppekeskkonna kirjeldus ning lõpetamise nõuded

**Õppe sisu ja õppekeskkonna kirjeldus.** *Tuua peamised teemad ja alateemad sh eristada auditoorne ja praktiline osa. Esitada õppekeskkonnas lühikirjeldus, mis on õpiväljundite saavutamiseks olulised.. Loetleda kursuse kohustuslikud õppematerjalid (nt õpikud vmt) kui need on olemas. Kui õppijalt nõutakse mingeid isiklikke õppevahendeid siis tuua ka need kaasa.*

#### Õppe sisu:

##### Auditoorne töö – 10 tundi

- Rastergraafika kasutamine;
- Tutvustamine rastergraafika tarkvara Adobe Photoshop;
- Töökeskkonna ja tööriistariba Adobe Photoshop.

##### Praktiline osa – 50 tundi

- Töökeskkonna seadistamine;
- Valikutööriistad;
- Joonistamisvahendid;
- Töö tekstiga;
- Kujutus värviparandus;
- Kujutise retušeerimine;
- Kujutise kärpimine;
- Piltide redigeerimine;
- Objekti teisendamine;
- Juhtjoonte määramine;
- Värviriga töötamine;
- Töötage filtritega;
- Ettevalmistus trükkimiseks;
- Pildiformaatidega töötamine JPG, GIF, PNG, PDF;
- Animatsiooni loomine;
- Töö kihtidega;
- Ekspordi failid JPG, GIF, PNG, PDF;
- Failide salvestamine.

**Õppekeskkonna kirjeldus:**

Arvutiklass: 10 sülearvutid

Intel Core i3-4330M, 1600 MHz; Mälu: 8096 MB; NVIDIA GeForce GT 720M; Intel(R) 82577LM Gigabit Network Connection; Monitor: 15,6" HD 1366X768 FHD 192X1080; OS: Windows 10 Professional 64-Bit; Paigaldatud tarkvara: Adobe Photoshop, WinRAR, LibreOffice.

**Õppematerjalid:**

Õpilased saavad küsimuste või murede kohta pöörata Aleksandr Girejevi poole, tema andmed asuvad õppejõu leheküljel [alfakoolituse veebilehel](#).

**Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.** *Nõutud on vähemalt 70% kontakttundidest osalemist. Kirjeldada, kuidas hinnatakse õpiväljundite saavutamist.*

**Nõuded õppe lõpetamiseks**

Vähemalt 70% õppekava täitmist ja kursuse raames valminud esitlemine.

**Hindamismeetod:** Praktiline töö.

**Hindamiskriteeriumid:** Praktiline töö, mis hõlmab kõiki õpitud teemasid on tehtud vastavalt nõuetele.

**Kursuse läbimisel väljastatav dokument (tunnistus või tõend).**

- Tunnistus, kui õpingute lõpetamise nõuded on täidetud.
- Tõend juhtudel, kui õpiväljundid jäid omandamata. kuid õppija võttis osa õppetööst või kui õppija osales õppetööl osaliselt. Tõend väljastatakse vastavalt osaletud kontakttundide arvule.

**5. Koolitaja andmed**

**Koolitaja andmed.** *Siin on ära toodetud koolitaja(te) ees- ja perekonnanimed ning kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav kvalifikatsioon või vastav õpi- või töökogemuse kirjeldus.*

Aleksandr Girejev – kõrgharidus, AlfaKoolitus OÜ, IT erialade juht

Jurij Liubetskij – kõrgharidus, AlfaKoolitus OÜ, IKT koolitaja

Jelena Ibragimova – kõrgharidus, AlfaKoolitus OÜ, IKT koolitaja

**Õppekava koostaja:** Aleksandr Girejev – kõrgharidus, AlfaKoolitus OÜ, IT erialade juht, [info@alfakoolitus.ee](mailto:info@alfakoolitus.ee)

*/ees- ja perenimi, amet, e-mail/*