**ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA**

1. **Üldandmed**

|  |  |
| --- | --- |
| Õppeasutus: | Tallinna Tööstushariduskeskus |
| Õppekava nimetus: *(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles)*: | **Veebilehe loomine väikeettevõttele****Создание веб-страницы небольшой фирмы** |
| Õppekavarühm: *(täiendus- koolituse standardi järgi)* | Arvutikasutus |
| Õppekeel:  | Eesti ja vene |

1. **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 kas ja millised on nõuded õpingute alustamiseks.* **Sihtrühm:** Kursus on mõeldud arvutioskusega isikutele kellel on vajadus lihtsa, toimiva kodulehe loomiseks- ja haldamiseks. Sobib näiteks väikeettevõtjatele või inimestele kes soovivad luua kodulehte MTÜ, osaühingu või sihtasutuse jaoks.Programmi sihtgruppideks on:* erialase hariduseta täiskasvanud
* keskhariduseta täiskasvanud
* aegunud oskustega tööealine elanikkond vanuses 50+

Grupi suurus 16 osalejat. **Õppe alustamise nõuded:** Nõutav on arvutikasutamise oskus tavakasutaja tasemel. Oluline on vastavus sihtrühmale.  |
| **Õpiväljundid.** *Õpiväljundid kirjeldatakse kompetentsidena, mis täpsustavad, millised teadmised, oskused ja hoiakud peab õppija omandama õppeprotsessi lõpuks.* * Rakendab õpitud arvutiteadmisi ja oskusi oma igapäevatöö efektiivsemaks muutmisel, analüüsides töö tulemuslikkust.
* Oskab planeerida veebilehe kujundust.
* Oskab veebilehe kujundust teostada HTML ja CSS koodiga.
* Veebiloomeprogrammides oskus kohaldada disaini; kujundada teksti; töötada hüperlinkide ning tabelitega
* Tunneb piltide veebi jaoks optimeerimise meetodeid ja vajadust.
* Tunneb programmeerimise töökeskkonda Notepad++
* Oskus publitseerida veebilehte veebiserverisse
* Oskab veebilehe failistruktuuris teha muudatusi FTP tarkvara kaudu.
* Tunneb FTP kaustaõiguste süsteemi
* Sisuhaldustarkvara õpe
* WordPress sisuhaldustarkvara paigaldus veebiserverile
* WordPressi tarkvara tundmaõppimine
* HTML ja CSS-i muudatuste tegemise harjutamine WordPressi kujundustel
 |
| **Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga.** *Tuua ära vastav kutsestandard ning* ***viide konkreetsetele kompetentsidele****, mida koolitusega saavutatakse.***ECDL standartmooduli „Veebitöötlus“ vastavus. (http://ecdl.ee/)*** Annab oskused veebilehe loomiseks ja haldamiseks
* Sertifitseerib efektiivset veebilehe loomist
* Saadud oskusi saab rakendada mitmete erinevate veebitöötlusprogrammidega
* Moodul on välja töötatud arvuti tavakasutajate, antud teema ekspertide ning tegevate IT ekspertide poolt üle kogu maailma. See protsess tagab mooduli sisu laia haarde ning aktuaalsuse.
 |
| **Põhjendus.** *Tuua põhjendus* *koolituse sihtrühma ja õpiväljundite valiku osas* Tänapäeval on ettevõtjate jaoks oluline olla internetis kätte saadav. Koolitusel omandatud oskuste abil on võimalik luua toimiv koduleht, mis on abiks kursuse läbijatel oma tegemiste tutvustamiseks ja reklaamimiseks. Antud koolitus on tavakasutajale võrdlemisi lihtne, samas annab palju iseseisvust ja julgustab IT-ga iseseisvalt edasi tegelema. Veebilehe eest ei pea maksma, väga palju saab ise ära teha. |

1. **Koolituse maht**

|  |  |
| --- | --- |
| **Koolituse kogumaht** akadeemilistes tundides:  | **50** |
| Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides: | **50** |
|  sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: *(õpe loengu, seminari, õppetunni või koolis määratud muus vormis)* | **10** |
|  sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides:  (*õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas*)  | **40** |
| Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes tundides: |  |

1. **Koolituse sisu ja õppekeskkonna kirjeldus ning lõpetamise nõuded**

|  |
| --- |
| **Õppe sisu ja õppekeskkonna kirjeldus.** *Tuua sisu peamised teemad ja alateemad sh eristada auditoorne ja praktiline osa. Esitada õpiväljundite saavutamiseks vajaliku õppekeskkonna lühikirjeldus. Loetleda kursuse kohustuslikud õppematerjalid (nt õpikud vmt) kui need on olemas. Kui õppijalt nõutakse mingeid isiklikke õppevahendeid, tuua ka need välja.* **Õppe sisu:** * Veebikoodi õpe
* HTML koodi kursus
* CSS koodi kursus

Sisuhaldustarkvara õpe* WordPress sisuhaldustarkvara paigaldus veebiserverile
* WordPressi tarkvara tundmaõppimine
* HTML ja CSS-i muudatuste harjutamine WordPressi kujundustel

Praktiline õpe:* veebilehe valmistamine
* veebilehe kasutusse rakendamine
* failiserveri harjutused: üleslaadimine, alla laadimine, kaustaõigused (FTP)

**Õppekeskkonna kirjeldus:** Kaasaegne arvutiklass. Arvutisse paigaldatud Microsoft Windows 8.1 või uuem operatsioonisüsteem. Arvutid on ühendatud Internetti. |
| **Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.** *Nõutav on õpiväljundite saavutamise hindamine ja vähemalt 80% õppekava läbimine. Õppijale väljastatakse õppe lõpetamise nõuete täitmisel tunnistus.*Õpiväljundite saavutamiseks on vaja läbida vähemalt 80% õppekavast ja sooritada praktiline tööülesanne.Õppijale väljastatakse õppe lõpetamise nõuete täitmisel tunnistus kursuse läbimise kohta.**Hindamismeetod:**Tööülesanne.Kursuse lõpuülesandeks on etteantud (kliendi) soovidele tuginedes luua veebileht. Iseseisvalt WordPress sisuhaldustarkvaraga.Ülesanne sisaldab kõikide õpitud elementide rakendamise vajadust ning hinnatakse vastavalt igat komponenti tehtud või mitte tehtud. Materjalide kasutamine on lubatud.Hindamiskriteeriumid:Arvestuslik töö on sooritatud positiivsele tulemusele, kui õppija on sooritanud ülesande vastavalt näidisele täies mahus. |

1. **Koolitaja andmed**

|  |
| --- |
| **Koolitaja andmed.** *Tuua ära koolitaja ees- ja perenimi ning kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav kvalifikatsioon või kompetentsi näitava õpi- või töökogemuse kirjeldus.***Irina Merkulova**(vene õppekeel)e-mail: irina.merkulova@ttrk.eePedagoogiline haridus, lõpetas Tallinna Ülikooli, matemaatika ja informaatika õpetaja. Õpetamise kogemus 14 aastat, Tallinna  Transpordikooli IT kutseõpetaja alates aastast 2002, 2016. a. sertifitseeritud Noorem Tarkvaraarendaja kutsega**Kristjan Kivikangur** (eesti õppekeel)e- mail: Kristjan.kivikangur@ttrk.eeLõpetanud Tallinna Transpordikooli ja õppinud Soomes andmetöötlust. 2015. a. sertifitseeritud Noorem Tarkvaraarendaja kutsega. Tallinna Transpordikooli õpetaja aastast 2003. Täiendkoolitusi saadud üle 1200 tunni, antud üle 200 tunni.  |

**Õppekava koostaja:**
Irina Merkulova, IKT eriala juhtõpetaja ja õpetaja, irina.merkulova@tthk.ee