**ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA**

1. **Üldandmed**

|  |  |
| --- | --- |
| Õppeasutus: | Luua Metsanduskool |
| Õppekava nimetus: *(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles)*: | **Metsa mõõtmine (26h)** |
| Õppekavarühm: *(täiendus- koolituse standardi järgi)* | Metsandus |
| Õppekeel: | Eesti keel |

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:** Erialase hariduseta keskkonnaametnikud või keskkonnainspektorid, kellel on tööalane vajadus antud koolituseks või vajavad ümberõpet oma teadmiste kaasajastamiseks.Grupi suurus: 12**Õppe alustamise nõuded:**Töökoha suunamine. |
| **Õpiväljundid.** *Õpiväljundid kirjeldatakse kompetentsidena, mis täpsustavad, millised teadmised, oskused ja hoiakud peab õppija omandama õppeprotsessi lõpuks.* Koolituse läbinu:* Oskab mõõta metsa;
* Oskab analüüsida mõõtmistulemusi.
 |
| **Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga.** *Tuua ära vastav kutsestandard ning* ***numbriline viide konkreetsetele kompetentsidele****, mida saavutatakse.*Kutsestandard Metsur, tase 4 kompetentsid. |
| **Põhjendus.** *Tuua põhjendus* *koolituse sihtrühma ja õpiväljundite valiku osas.* Koolituse eesmärgiks on tõsta keskkonnaametnike ja keskkonnainspektorite oskusi ja teadlikust, et nad oskaksid teha õigeid otsuseid oma töös. Uuringute järgi on metsanduses umbes pooltel töötajatest on kutseharidus, kuid paljud on piirdunud üldkesk- või madalama haridusega. (Eesti tööturg täna ja homme uuring, 2014). |

1. **Koolituse maht**

|  |  |
| --- | --- |
| **Koolituse kogumaht** akadeemilistes tundides:  | **26** |
| Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides: | **26** |
|  sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: *(õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)* | **10** |
|  sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides:  (*õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas*)  | **16** |
| Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes tundides: | **0** |

1. **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 õppekeskkonna lühikirjeldus, mis on*  *õpiväljundite saavutamiseks olemas. Loetleda kursuse kohustuslikud õppematerjalid (nt õpikud vmt) kui need on olemas. Kui õppijalt nõutakse mingeid isiklikke õppevahendeid, tuua ka need välja.* **Õppe sisu:** * Kännu mõõtmine
* Rinnasdiameetri mõõtmine
* Kõrguse mõõtmine
* Rinnaspindala mõõtmine
* Mõõtmisvahendid
* Mõõtmisreeglid
* Mõõtmistulemuste analüüs

**Õppekeskkonna kirjeldus:** Kaasaegse esitlustehnikaga klassiruum. Praktiline mõõtmine metsas. |
| **Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.** *Nõutud on vähemalt 70% kontakttundides osalemine. Kirjeldada,* ***kuidas hinnatakse******õpiväljundite saavutamist****.* Vähemalt 70% kontakttundides osalemine. Proovitöö sooritamine (kännu, rinnasdiameetri ja kõrguse mõõtmine ning pindala arvutamine). Hindamine: arvestatud või mittearvestatud.  |

1. **Koolitaja andmed**

|  |
| --- |
| **Koolitaja andmed.** *Tuua ära koolitaja(te) ees- ja perenimi ning kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav kvalifikatsioon või vastav õpi- või töökogemuse kirjeldus.***Dimitri Randoja –** Luua MK metsakasvatuse õpetaja**Lauri Toim –** Luua MK metsatakseerimise ja metsahindamise õpetaja |

**Õppekava koostaja:**
*/ees- ja perenimi, amet, e-mail/*

Katrin Seglinš, koolitusspetsialist, katrin.seglinsh@luua.ee