**ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA**

1. **Üldandmed**

|  |  |
| --- | --- |
| Õppeasutus: | Luua Metsanduskool |
| Õppekava nimetus: *(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles)*: | **Metsakasvatuse alused (48h)** |
| 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:** Koolitusele on oodatud praktilise erialase hariduseta ning aegunud oskustega täiskasvanud, kes majandavad ja haldavad metsi või kellel on tööalane vajadus (nt saada tööle, omandada uusi või lisateadmisi, saada tunnistus). Lisaks on oodatud need isikud, kel on soov alustada metsamajandusliku ettevõtlusega või sooritada Metsandusspetsialist, tase 5, Metsur, tase 4 või Raietööline, tase 3 kutseeksam. Grupi suurus: 12**Õppe alustamise nõuded:**Vajalik eelnev praktiline kogemus metsakasvatustöödel. |
| **Õpiväljundid.** *Õpiväljundid kirjeldatakse kompetentsidena, mis täpsustavad, millised teadmised, oskused ja hoiakud peab õppija omandama õppeprotsessi lõpuks.* Koolituse läbinud:1. Seostab puuliike ja kasvukohatüüpe erinevates puistu arenguklassides;
2. Mõistab hooldusraiete vajadust ja seostab erinevaid hooldusmeetmeid puistu arengu ja bioloogilise eripäraga.

Õppija teadmised, oskused ja hoiakud peavad olema EKR 3. tasemel. |
| **Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga.** *Tuua ära vastav kutsestandard ning* ***numbriline viide konkreetsetele kompetentsidele****, mida saavutatakse.*Kutsestandard Raietööline, tase 3 kompetentsid Luua Metsanduskooli „Metsuri“ õppekava, moodul nr 3 ja moodul nr 5 |
| **Põhjendus.** *Tuua põhjendus* *koolituse sihtrühma ja õpiväljundite valiku osas.* OSKA: “Arendamist vajavad oskused Erialastest oskustest jääb keskastme spetsialistidel puudu üldistest metsanduslikest teadmistest ja puistu arengu erinevate alternatiivide arvestamisest erinevate majandamisvõtete korra“.Koolituse eesmärgiks on tõsta metsade majandamisega seotud täiskasvanute teadlikust nii metsade majandamisel kui ka teenuse osutamisel. Sealhulgas aegunud oskustega isikute teadmiste ajakohastamiseks, sest metsamajanduse valdkonna keskastme spetsialisti kutsestandardeid uuendati Metsanduse Kutsenõukogu töö käigus aastatel 2013–2014.Uuringute järgi on metsanduses umbes pooltel töötajatest on kutseharidus, kuid paljud on piirdunud üldkesk- või madalama haridusega. (Eesti tööturg täna ja homme uuring, 2014). RMK-s töötamiseks on vajalik Raietööline, 3 tase või Metsur, 4 tase kutsetunnistus.Koolituse läbimise korral mõistab kursuslane tänapäevaseid metsakasvatamise põhimõtteid. |

1. **Koolituse maht**

|  |  |
| --- | --- |
| **Koolituse kogumaht** akadeemilistes tundides:  | **48** |
| Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides: | **48** |
|  sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: *(õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)* | **20** |
|  sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides:  (*õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas*)  | **28** |
| 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:** I teemaplokk: Sissejuhatus* Erialased mõisted ja terminid;
* Erialased õigusaktid.
* Metsakasvatuslikud seosed

II teemaplokk: Metsauuendus* Kultiveerimismaterjali valik;
* Metsauuenduse hooldamisvajadus;

III teemaplokk: Hooldusraied* Valgustusraie;
* Harvendusraie;
* Sanitaarraie

**Õppekeskkonna kirjeldus:** Kaasaegne klassiruum, praktiline õpe metsas. |
| **Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.** *Nõutud on vähemalt 70% kontakttundides osalemine. Kirjeldada,* ***kuidas hinnatakse******õpiväljundite saavutamist****.* Nõutav on vähemalt 70% kontakttundides osalemine.1. Hinnatakse erialase terminoloogia mõistmist;
2. Hinnatakse juhtumülesandena kultiveerimismaterjali valikut ja hilisemaid tegevusi puistu erinevates arenguklassides;

Hindamine on mitteeristav.  |

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.***Tenek Mäekivi –** Luua MK metsanduse kutseõpetaja. Metsade haldamise praktilist kogemust üle 10 aasta. |

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

Tenek Mäekivi, metsanduse kutseõpetaja, tenek.maekivi@luua.ee