

Täienduskoolitusasutus: **Luua Metsanduskool**

1. Õppekava nimetus:

METSA MÕÕTMINE JA HINDAMINE

2. Õppekavarühm ja õppekava koostamise alus

Õppekavarühm: metsandus

Õppekava koostamise alus: Taksaator, tase 4 kutsestandardi kompetents B.3.1

3. Eesmärk ja õpiväljundid

Eesmärk: varustada osalejaid teadmiste ja oskustega, mis on vajalikud metsaressursi mõõtmiseks, hindamiseks ja haldamiseks, samuti metsanduslike digioskuste arendamiseks, et nad oleksid valmis töötama metsandusvaldkonnas, kus on oluline oskuslikult koguda, analüüsida ja hallata metsandmeid ning kasutada kaasaegseid digitaalseid tööriistu ja tehnoloogiaid metsaressursi tõhusaks jälgimiseks ja jätkusuutliku metsamajandamise edendamiseks.

Õpiväljundid: koolituse lõpuks õppija

- koostab silmamõõduliselt tugimõõtmistega metsa takseerikirjelduse;
- annab kasvavale metsale rahalise väärtuse;
- kasutab sihtotstarbeliselt erinevaid mõõtmisvahendeid ja metsanduslikke tarkvarasid.

4. Sihtgrupp ja õppe alustamise tingimused

Sihtgrupp: metsandusvaldkonnas (sh väikeettevõtjad, erametsaomanikud), tegutsevad erialase tasemehariduseta või aegunud oskustega täiskasvanud, samuti ka keskhariduseta täiskasvanud.

Õppe alustamise tingimused: sihtrühma kuulumine, arvutikasutusoskus sh tabelarvutus Excel tundmine

5. Õppe maht, õppe ülesehitus, õppekeskkond ja õppevahendid

Õppe maht ja ülesehitus:

Koolituse kogumaht akadeemilistes tundides	40
Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides:	40
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)	20
Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes	0

tundides:

Õppekeskkond: auditoorne õpe toimub klassiruumis, mis on varustatud valge tahvli, arvuti ja videoprojektoriga, praktiline õpe arvutiklassis või tahvelarvuti kasutamine igale osalejale.

6. Õppeprotsessi kirjeldus, sh õppe sisu, õppemeetodid ja -materjalid

Õppeprotsessi ülesehitus ja maht	Õppe sisu ja õppematerjalid	Õppemeetodid
Auditoorne töö 20 tundi	<ul style="list-style-type: none"> Sissejuhatus metsa majandamisvõtetesse Erialane terminoloogia ja õigusaktid Metsanduslik riist- ja tarkvara ning oluliste veebilehtede infootsingu võimalused. Rakenduste kasutamine (teoreetiline ja praktiline õpe arvutiklassis): <ul style="list-style-type: none"> Metsaportaali; Geoportaali; Erinevad pilvelahendused (Drive); Välitöövahendid 	Loeng, seminar
Praktiline osa 20 tundi	<ul style="list-style-type: none"> Mõõtmis- ja hindamisvahendite ning rakenduste kasutamise praktikas, harjutused 	Praktika
	<ul style="list-style-type: none"> Silmamõõduline metsa takseerikirjelduse koostamine 	

7. Hindamine ehk õppe lõpetamise tingimused

Hindamismeetod	Hindamiskriteerium
Praktiline töö	<ul style="list-style-type: none"> kinnistul kasvava metsa inventeerimine ja hindamine kursusel õpitud meetoditel

8. Väljastatavad dokumendid

Õpiväljundid omandanud ning hindamise läbinud õppijale väljastatakse tunnistus.

Hindamisel mitteosalenud või hindamist mitteläbinud õppijale väljastatakse tõend koolitusel osalemise ja läbitud teemade kohta.

9. Koolitaja kvalifikatsioon



LUUA METSANDUSKOOL
metsandus aiandus turism

Tenek Mäekivi – litsentseeritud metsakorraldaja, pikaajase kogemusega praktik erinevates
metsahalduse ettevõtetes ning Luua MK metsakasvatuse õpetaja

Lauri Toim – Luua MK kutseõpetaja

Dimitri Randoja – Luua MK kutseõpetaja