



TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

1. Üldandmed

Õppeasutus:	RÄPINA AIANDUSKOOL
Õppekava nimetus:	Viljapuude lõikamine
Õppekavarühm:	Aiandus
Õppekeel:	Eesti keel

2. Koolituse sihtgrupp ja õpiväljundid

Sihtrühm ja selle kirjeldus ning õppe alustamise nõuded.
Sihtrühma kirjeldus Erialase aiandusliku tasemehariduseta aiandushuvilised
Koolituse alustamise nõuded Algteadmised viljapuude kasvutingimustest Kuulumine sihtgruppi
Rühma optimaalne suurus 12 inimest
Õpiväljundid
1. Teab enamlevinud võratüüpe 2. Valib kujundamiseks sobiva võratüübi 3. Määrab lõikustööde vajaduse 4. Lõikab erinevas vanuses viljapuid
Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga.
Kutsestandard aednik tase 3 Aiakultuuride hooldamine-, kujundamine ja lõikamine, hooldustööde vajaduse määramine
Põhjendus.
Viimastel aastatel on inimesed üha rohkem hakanud huvi tundma maakodude taastamisele ja/või viljapuuaedade korrastamisele. Samas on maal elades on üheks alternatiiviks aianduslik väikeettevõtlus, kuid üsna paljudel puudub aianduslik tasemeharidus või on selle omandamisest möödunud aastaid ja ei tunta kaasaegseid töövõtteid või ei tunta end kindlalt viljapuude lõikamisel, kujundamisel. Viljapuude lõikamise hooajal vajavad viljapuuaedade omanikud-ettevõtjad ja talunikud ka lisatööjõudu, kuid viljapuude lõikamise oskustega väljaõppinud inimesi napib. Maal on siiski olemas potentsiaalne tööjõud, eelpooltoodud sihtrühma kuuluvaid inimesi, kellel saaksime koolituse abil anda võimaluse vastavate oskuste omandamisega tööturule naasmiseks. Tegemist on aiandusliku osaoskuse omandamisega, mis sobib hästi ka väikeettevõtjatele.

3. Koolituse maht

Koolituse kogumaht akadeemilistes tundides:	8
sh kontaktõppe maht:	8
sh auditoorse töö maht:	2
sh praktilise töö maht:	6
sh koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht:	-

4. Koolituse sisu ja õppekeskkonna kirjeldus ning lõpetamise nõuded

Õppe sisu (teemad, alateemad, sh auditoorne ja praktiline töö) kirjeldus
AUDITOORNE TÖÖ – 2h <ul style="list-style-type: none">✓ Lõikamise ja kujundamise ajad✓ Lõikamise ja kujundamise võtted✓ Noorenduslõikus vanas aias✓ Võra ehitus ja enamlevinud võratüübid✓ Tööohutus ja töövahendid
2. PRAKTILINE TÖÖ – 6h <ul style="list-style-type: none">✓ Lõikevõtted✓ Viljapuu võra osade tundmine aias✓ Ploomi- ja kirsipuude lõikamine✓ Kandeealise õuna- ja pirnipuu harvendamine✓ Viljapuu noorendamine✓ Noorendatud viljapuu lõikamine✓ Tüvede ja põhiokste esinevad kahjustused, nende ennetamine ja ravimine✓ Arvestus (praktiliselt nõuetekohaselt etteantud viljapuu lõikamine paarilisega)
Õppemeetodid Aktiivne loeng, rühma töö, praktiline töö
Õppekeskkonna kirjeldus, õppematerjalid ja –vahendid.
Õppekeskkonna kirjeldus Õpe toimub õpperuumis ja aias. Õpperuum on avar ja kaasaegse sisutusega õppeklass, kus igal osalejal on lauaga õppekoht. Klassis on õpetaja käsutuses vajalik esitlustehnika. Praktiline tegevus toimub aias, kus on vähemalt kahte liiki viljapuid (õunapuud, luuviljalised viljapuud). Aed valitakse eelistusega, kus on erinevas vanuses viljapuud.
Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.
Õppematerjalid ja –vahendid (sh kohustuslikud) a) Õppevahendid ja -materjalid õppetegevuse läbiviimiseks:

Igal õppijal on võimalik kasutada õpetaja poolt paljundatud õppematerjal ning praktiliseks tegevuseks vajalikke töövahendeid: oksakäärid, oksasaag, redel, haavamääre, aednikunuga, abivahendid võra kujunduslõikuse korraldamiseks.

b) Õppijalt nõutavad isiklikud õppevahendid:

Töö tegemiseks sobiv soe riietus, isiklikud töökindad, niiskuskindlad jalanõud. Soovitavalt kaasa võtta isiklikud oksakäärid.

Jaan Kivistik "Taim ja aednik" 2013

Nõuded koolituse lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid

Õpingute lõpetamise eelduseks on 100% osalemine õppetegevuses.

Osalemine praktilises tegevuses.

Arvestuse edukas läbimine. Arvestuseks on praktiline töö: Kursusel osaleja lõikab etteantud võratüübi kujundust arvestavalt viljapuu.

Hindamismeetod-mitteeristav	Hindamiskriteeriumid
Praktiline ülesanne	Etteantud viljapuu on nõuetekohaselt lõigatud, lõiked on tasased ja puu hea saagikuse saamiseks sobiva tihedusega.

Hindamine on mitmeeristav: arvestatud, mittearvestatud.

Koolituse lõpetamisel väljastatav dokument

Kursuse edukale lõpetajale väljastatakse Räpina Aianduskooli täienduskoolituse tunnistus.

5. Koolitaja andmed (sh kompetentsus)

Sirje Tooding - Räpina Aianduskooli kutseõpetaja alates 1985.aastast, pedagoog – metoodik. Omanimelise puukooli omanik. Lõpetanud Räpina Sohvoos Tehnikumi 1975, Eesti Põllumajandusakadeemia 1990.

Juta Lopp – Aianduskoolis töötanud kutseõpetajana alates 2005. aastast (puuviljandus, puukoolimajandus, mesindus). Lõpetanud Räpina Aianduskooli ja Eesti Maaülikooli aedniku erialal. Kaitsnud teadusmagistri kraadi puuviljanduses (2007). Võralõikusega tegelenud alates Aianduskooli lõpetamisest (1994). Igal kevadel praktiseerinud erinevates aedades vähemalt 100 puu lõikamisega. Alates 2017. oma ettevõtte (Tagametsa Mahe OÜ), milles hooldada 8 ha erinevas vanuses puuviljaaeda.

Õppekava koostajad ja andmed (nimi, e-postiaadress)

Eda Gross – aianduskooli täienduskoolituse metoodik eda.gross@aianduskool.ee