

## ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

### 1. Üldandmed

Õppeasutus:	Tallinna Kopli Ametikool
Õppekava nimetus: <i>(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles):</i>	Aianduse- ja heakorratöötaja kursus
Õppekavarühm: <i>(täiendus- koolituse standardi järgi)</i>	Aiandus
Õppekeel:	eesti/vene keel

### 2. 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:**

Sihtrühmaks on madalama haridustasemega või aegunud kvalifikatsiooniga isikud, kes soovivad omandada põhiteadmisi ja –oskusi aianduse erialal suunitlusega jätkata oma tööülesannete täitmist kõrgema professionaalse tasemega.

Optimaalne grupi suurus on 12 osalejat, mis võimaldab individuaalsemat lähenemist vastavalt võimetele.

**Õppe alustamise nõuded:**

Õppe alustamise nõudeks on tervislik seisund, mis võimaldab omandada õpitavat eriala.

**Opiväljundid.** *Opiväljundid kirjeldatakse kompetentsidena, mis täpsustavad, millised teadmised, oskused ja hoiakud peab õppija omandama õppeprotsessi lõpuks.*

Omandatakse aianduse- ja heakorratöötajale vajalikud teadmised ja oskused, mis võimaldavad iseseisvalt töötada. Kursuse läbija oskab ette valmistada istutusalasid, hooldada taimestust vastavalt agrotehnilistele nõuetele, mõistab taimede vajadusi vegetatsiooniperioodil ja oskab neid ettevalmistada talviseks puhkeajaks.

Koolituse läbinu teab ja tunneb:

1. Taimede üldisi agrotehnilisi vajadusi
2. Haljastatavate pindade ettevalmistuse põhimõtteid
3. Taimede istutusnõudeid
4. Taimekoosluste loomise põhimõtteid

Koolituse läbinu oskab:

1. Rajada vastavalt etteantud juhendile taimestust
2. Hinnata taimede kastmis, väetus ja muid hooldusvajadusi
3. Teostada ilupuude ja -põõsaste lõikust
4. Kasutada tänapäevaseid kastmissüsteeme
5. Juhendada tööohutusnõuetest

**Opiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga.** *Tuua ära vastav kutsestandard ning viide konkreetsetele kompetentsidele, mida koolitusega saavutatakse.*

Aiandus / nooremaednik / haljastuse hooldaja.

Abiaednik, tase 3; Puhastusteenindaja abiline, tase 2

**Põhjendus.** *Tuua põhjendus koolituse sihtrühma ja õpiväljundite valiku osas*

Õppekava on koostatud Tallinna Kopli Ametikooli ja Tallinna Loomaia ning teiste koostööpartneritega koostöös tulenevalt vajadusest koolitada madala kvalifikatsiooniga aianduse ja heakorratöötajaid. Ettevõtetesse jõuab rohkelt koolitamata isikuid, kes vajavad vastavasisulist koolitust. Kursus annab ettevalmistuse ettevõttes töötamiseks aianduse- ja heakorratöötajana.

### 3. Koolituse maht

<b>Koolituse kogumaht</b> akadeemilistes tundides:	<b>80</b>
Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides:	
sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: <i>(õpe loengu, seminari, õppetunni või koolis määratud muus vormis)</i>	<b>20</b>
sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides: <i>(õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas)</i>	<b>60</b>
Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes tundides:	

### 4. 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:**

1. auditoorse töö teemad

1. Taimede üldised agrotehnilised vajadused kasvuperioodil (2h)
2. Taimede ettevalmistus ja hooldus puhkeperioodil (4h)
3. Haljaspindade ettevalmistus istutustöödeks (2h)
4. Taimede üldised kujunduspõhimõtted (2h)
5. Haljastaimede klassifitseerimine (2h)
6. Troopiliste ja subtroopiliste taimede kasvatamise eripära konteinerhaljastuses (4h)
7. Kastmissüsteemide ehitus ja kasutamine (2h)
8. Tööohutus haljastustöödel, enamlevinud vead (2h)

2. praktilise töö lühikirjeldus

1. Pindade ettevalmistamine istutustöödeks (5h)
2. Istutustööde teostamine ja istutusjärgne taimede hooldus (10h)
3. Ilupuude- ja põõsaste lõikus (5h)
4. Püsililled hooldus (5h)
5. Suvelilled hooldus (5h)
6. Troopiliste konteineritaimede hooldus (5h)
7. Teede- ja platside hooldus (5h)
8. Murude rajamine ja hooldus (10h)
9. Praktiline kompostimine (5h)
10. Tööriistade ja vahendite korrashoid ja hooldus (5h)

**Õppekeskkonna kirjeldus:**

Õppetöö viiakse läbi multidisiplinaarse meeskonna poolt erinevates õpikeskkondades, et tagada õppuritele võimalikult mitmekesine ja elamusterohke õppeprotsess. Teoreetiline õppetöö lõimub praktiliste oskuste arendamisega ja ärgitab õppuris loovat enesetäiendust. Õpikeskkonnaks on lektoriumid Tallinna Loomaaia ja Tallinna Botaanikaia Loodushariduskeskuses, kui ka õuesõppe rakendamine praktiliste harjutuste näol Tallinna Loomaaia aiandusosakonna hallatavatel haljastutel.

**Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid.** *Nõutav on vähemalt 70% kontakttundides osalemine ja õpiväljundite saavutamise hindamine. Õppijale väljastatakse õppe lõpetamise nõuete täitmisel tunnistus.*

- Läbitud teoreetiline ja praktiline väljaõpe kooli õppebaasis vähemalt 70%
- Sooritatud suuline arvestus

## 5. Koolitaja andmed

**Koolitaja andmed.** *Tuua ära koolitaja ees- ja perenimi ning kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav kvalifikatsioon või kompetentsi näitava õpi- või töökogemuse kirjeldus.*

Hannes Maripuu, [Hannes.Maripuu@tallinnzoo.ee](mailto:Hannes.Maripuu@tallinnzoo.ee) vanemkutseõpetaja

Heli Molok, [heli.molok@gmail.com](mailto:heli.molok@gmail.com) kutseõpetaja

Tamara Baciu, [kite7@list.ru](mailto:kite7@list.ru) eriala spetsialist

Svetlana Polonskaja, [Svetlana\\_polonskaja@hot.ee](mailto:Svetlana_polonskaja@hot.ee) eriala spetsialist

Lea Mäss, [lea.mass@tkak.ee](mailto:lea.mass@tkak.ee) kutseõpetaja

Pille Hermann, [pille.hermann@botaanikaed.ee](mailto:pille.hermann@botaanikaed.ee) eriala spetsialist

Jaan Mettik, [mettki.jaan@gmail.com](mailto:mettki.jaan@gmail.com) eriala spetsialist

### Õppekava koostaja:

*/ees- ja perenimi, amet, e-mail/*

*Hannes Maripuu, vanemkutseõpetaja, [Hannes.Maripuu@tallinnzoo.ee](mailto:Hannes.Maripuu@tallinnzoo.ee)*

*Eleri Cortina, täiendõppeosakonna juhataja, [koolitus@tkak.ee](mailto:koolitus@tkak.ee)*