



TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

1. Üldandmed

Õppeasutus:	RÄPINA AIANDUSKOOL
Õppekava nimetus:	Piirdeaedade ehitamine
Õppekavarühm:	aiandus
Õppekeel:	Eesti keel

2. Koolituse sihtrühm ja õpiväljundid

Sihtrühm ja selle kirjeldus ning õppe alustamise nõuded	
Sihtrühm:	Haljastusettevõtetes töötavad inimesed, aiaramisteenust pakkuvad väikeettevõtjad.
Grupi suurus:	12 osalejat
Koolituse alustamise nõuded:	Vajalikud on algteadmised aiandusest, maastikuehitusest ja joonestamisest.
Õpiväljundid ja õppekava koostamise alus	
Õpiväljundid:	Kursuse läbinu: <ul style="list-style-type: none">Loeb piirdeaia ehitusjoonist, arvestab materjalikulu.Järgib tööde tehnoloogilist järjekorda piirdeaedade ehitamisel.Eristab erinevaid kinnitus- ja abivahendeid.Käsitseb mehhaanilisi ja elektrilisi käsitööriistu ohutult ja ergonoomiliselt.Töötab ennast ja keskkonda säästvalt.
Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga:	Kutsestandard maastikuehitaja, tase 4

3. Koolituse maht

Koolituse kogumaht ainepunktides	0,4
Koolituse kogumaht akadeemilistes tundides:	16
Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides:	16
sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: (õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)	4

sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides: (õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas)	12
Koolitaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht akadeemilistes tundides:	-

4. Koolituse sisu ja õppekeskkonna kirjeldus ning lõpetamise nõuded

Õppe sisu ja õppekeskkonna kirjeldus	
Teoreetiline ja praktiline auditoorne õpe on omavahel tihedalt seotud, üks õppemeetod muutub sujuvalt teiseks.	
Auditoorse töö põhiteemad	
<ul style="list-style-type: none"> • Piirdeaiaid haljasalal. • Piirdeaedade ehitusmaterjalid. Materjali kättesaadavus ja kvaliteet. Materjali omadused ja eripära. Materjali töötlus ja töövõtted. • Piirdeaedade ehitamine <ul style="list-style-type: none"> ○ Joonised ja eskiisid. Puidulõikepingid ja puidumasinaid ning nende seadistamine. Toodete kvaliteedinõuded. Toorikute töötlemise põhimõtted. Erinevaid piirdeaiaid: lippaied, metallaed, võrkpiire. • Ohutusnõuded ja tööergonoomika 	
Praktilise töö lühikirjeldus	
<ul style="list-style-type: none"> • Tööjooniste lugemine; materjalide tundmine; materjalide töötlemine • Materjalikulu arvestamine vastavalt tööülesandele • Koostejoonise lugemine kasutades erinevaid mõõte- ja märkimisvahendeid • Baaspinna valimine vastavalt tööoperatsioonidele • Lõikeinstrumendi valimine vastavalt sooritatavale tööoperatsioonile • Puitühenduste valmistamine järgides tööde tehnoloogilist järjekorda • Piirdeaia-postide paigaldamine • Lippaia/metallpiirde/võrkaia paigaldamine 	
Õppekeskkonna kirjeldus	
Auditoorne õpe toimub kaasaegses klassiruumis.	
Praktiline õpe viiakse läbi Aianduskooli vajalike vahendite ja seadmetega varustatud praktikumiklassides.	
Õppematerjalid ja –vahendid	
Õpetaja koostatud konspekt, kõik praktilisteks tegevusteks vajalikud tehnilised ja muud vahendid, kaitseprillid, kõrvaklapid.	
Õppijal endal vaja kaasa võtta: turvajalatsid, töökindad.	
Soovituslik abimaterjal õppijale: Priit Valge „Piirdeaedade ehitus“	
Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid	
Nõuded lõpetamiseks:	
<ul style="list-style-type: none"> – Osalemine õppetegevuses 85% ulatuses koolituse mahust – Osalemine praktilises tegevuses – Arvestuse edukas läbimine 	

Hindamine: Hindamine on mitmeeristav	
Hindamismeetod:	Arvestus: praktiline töö
Hindamiskriteeriumid:	<ul style="list-style-type: none"> • Arvestab materjalikulu õigesti; • Kasutab kinnitus- ja abivahendeid sihtotstarbeliselt; • Lippaia/metallpiirde/võrkaia paigaldamisel järgib tööergonoomikat, ohutusnõudeid ja tööoperatsioonide tehnoloogilist järjekorda.
Koolituse edukalt lõpetajale väljastatakse täienduskoolituse tunnistus.	

5. Koolitaja andmed (sh kompetentsus)

Koolitaja andmed
Marko Laanes, Rápina Aianduskooli kutseõpetaja

Õppekava koostaja
Marko Laanes, koolitaja; Elina Oeselg, koolitusjuht, elina.oeselg@aianduskool.ee