

ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

Kinnitatud Pärnumaa KHK direktori 16.01.2020 käskkirjaga nr 3.2-8/12

1. Üldandmed

Õppeasutus:	PÄRNUMAA KUTSEHARIDUSKESKUS
Õppekava nimetus: (venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles):	Maitse- ja ravimtaimede kasvatamine
Õppekavarühm: (täiendus- koolituse standardi järgi)	Aiandus
Õppekeel:	Eesti 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: Inimesed, kes tegelevad põllumajanduse ja aianduse valdkonnas või kes kavatsevad hakata tegutsema selles valdkonnas.

Grupi suurus: 10 inimest

Õppe alustamise nõuded: Sihtrühma kuulumine. Riikliku koolitustellimuse koolitused (RKT) on mõeldud täiskasvanutele, kes ei õpi kutseõppeasutuses, rakenduskõrgkoolis või ülikoolis tasemeõppes. Koolitusele kandideerija peab vastama vähemalt ühele järgnevatest nõuetest:

1. kesk- või erialase tasemehariduseta täiskasvanud;
2. aegunud oskustega elanikkond vanuses 50+.

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

Õpiväljundid

Koolituse läbinu:

1. tunneb ja liigitab maitse- ja ravimtaimi, mõistab nende süstemaatikat, morfoloogiat, füsioloogiat, fenoloogiat;
2. rakendab sobivaid maitse- ja ravimtaimede kasvatamise põhimõtteid kasutades tööks vajalikku tehnikat;
3. valib paljundusmaterjali, külvab ja istutab vastavalt maitse- ja ravimtaimede omadustele;
4. koristab, sorteerib, pakendab, markeerib ning ladustab toodangu vastavalt etteantud nõuetele.

Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga. Tuua ära vastav kutsestandard ning numbriline viide konkreetsetele kompetentsidele, mida saavutatakse.

Kutsestandard Nooremaednik, tase 3 (Toiduainetööstuse ja Põllumajanduse kutsenõukogu otsus nr 10/17.04.2018).

B.2.1 Külvi- ja istutuspinna ettevalmistamine ning külvamine ja istutamine

B.2.2 Aiakultuuride hooldamine

B.2.3 Taimmaterjali paljundamine ja istikute kasvatamine

B.2.4 Saagi või toodangu koristamine, säilitamine ja müügiks ettevalmistamine

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

Maapiirkonnas elavate inimeste tööhõive võimaluste suurendamine läbi uute oskuste omandamise ja juurde õppimise teel. Soovitavalt inimesed, kes tegelevad põllumajanduse ja aianduse valdkonnas või kes kavatsevad hakata tegutsema selles valdkonnas. Õpiväljundid on seotud Nooremaednik, tase 3 kutsestandardiga

3. 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

4. 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:

Auditoorse töö teemad ja mahud tundides

Teema	Maht
Maitse- ja ravimtaimede mõiste ja rühmitamine.	2
Maitse- ja ravimtaimede liigid ja sordid. Maitsetaimede erigrupid.	2
Maitse- ja ravimtaimede külma- ja talvekindlus	2
Ühe- ja mitmeaastased maitse- ja ravimtaimed	6
Maitse- ja ravimtaimede kasvatamine müügiks, mahekasvatus	4
Maitse- ja ravimtaimede valik haljastusväärtusest lähtuvalt ja müügipeenra kavandamine	4
Kokku:	20

Praktilise töö lühikirjeldus ja mahud tundides

Teema	Maht
Liikidest sõltuv kasvukoha valik ja ettevalmistus. Mahekasvatus. Taimede hooldamine.	2
Kollektsioon ja paljundusmaterjali hankimine. Maitse- ja ravimtaimede paljundamise võimalused seemnetega, pistikutega. Seemnete varumine.	2
Pikeerimine, harvendamine. Istutamine ja istutusjärgne hooldus. Kastmine, väetamine ja taimekaitse.	2
Maitse- ja ravimtaimede talveks ettevalmistamine. Toestamine. Märgistamine.	2
Maitse- ja ravimtaimede müügiks kasvatamise põhimõtted: kalkuleerimine, töö ja materjalid, tasuvusarvutuse põhimõtted.	2
Õppekäigud maitse- ja ravimtaimede taimlatesse	16
Õpiväljundite saavutatuse hindamine ja tagasiside.	2
Kokku	28

Õppekeskkonna kirjeldus:

Õpe toimub klassiruumis ja praktiline aiandusettevõttes. Klassiruumis on 24 õppijakohta, valge tahvel, õpetaja arvuti ja videoprojektor. Õppeklassid vastavad tööohutuse ja tervisekaitse nõuetele. Igale õppijale on töökoht koos laua ja vajalike eestikeelsete õppematerjalidega (lühikonspekt), mis peale koolituse lõppu jäävad õppijale. Praktilisele tööle minekuks peab õppijal olema ilmastikule ja aastaajale sobiv riietus ning jalanõud. Kooli poolt on praktilise töö ajal kasutamiseks vajalik varustus. Praktilistele töödele sõiduks on koolibuss.

Nõuded õppe lõpetamiseks, sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid. *Nõutud on vähemalt 70% kontakttundides osalemine. Kirjeldada, kuidas hinnatakse õpiväljundite saavutamist.*

Nõuded õppe lõpetamiseks

1. On läbinud vähemalt 70% õppekavast
2. Õpiväljundid on saavutatud ja hinnatud
3. Kokkuvõttev hinne kujuneb, kui õppija on koostanud ja vormistanud arvutil kasvuala hooldustööde plaani ja esitleb rühmakaaslastele

Hindamismeetod:

Praktiline ülesanne

Õpilane kavandab maitse- ja ravimtaimede kasvuala koos taimede nimede (minimaalselt 10 nimetust), kasvuala rajamise, kasvatamise ning hooldustööde tabeliga.

Mitteeristav hindamine (A, arvestatud; MA, mitte arvestatud)

Hindamiskriteeriumid:

- Nimetab ja rühmitab maitse- ja ravimtaimi vastavalt nende omadustele.
- Kavandab kasvuala rajamiseks vajalikud agrotehnilised tööd.
- Koostab kasvuala istutusplaani vastavalt maitse- ja ravimtaimede kasvatamisnõuetele.
- Koostab kasvuala hooldustööde plaani.

5. Koolitaja andmed

Koolitaja andmed. *Tuua ära koolitaja(te) ees- ja perenimi ning kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav kvalifikatsioon või vastav õpi- või töökogemuse kirjeldus.*

Heli Viedehof – Tamme talu ürdiaia omanik ja ettevõtja Pärnumaal, maitse- ja ravimtaimede teemal koolitaja, raamatu „Tamme talu ürdiaias“ autor.

Õppekava koostaja: /ees- ja perenimi, amet, e-mail/
Erna Gross, kutseõpetaja, erna.gross@hariduskeskus.ee