

ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

1. Üldandmed

Õppeasutus:	Järvamaa Kutsehariduskeskus
Õppekava nimetus: <i>(venekeelsetel kursustel nii eesti kui vene keeles):</i>	Väljaõpe 3. taseme korstnapühkija tööks I moodul
Õppekavarühm: <i>(täiendus- koolituse standardi järgi)</i>	Ehitus ja tsiviilrajatised
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:

Isikud, kelle eesmärgiks on saada elukutseliseks korstnapühkijaks ja sooritada tase 3 kutseksam.

Grupi optimaalne suurus 11 osalejat

Õppe alustamise nõuded:

Vähemalt põhiharidusega inimesed, kelle tervislik seisund võimaldab lähtuvalt töökeskkonna iseloomust töötada tolmustes tingimustes ja kõrgustes, nii sise- kui välitingimustes ning erinevates ilmastikutingimustes.

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

- mõistab ehitiste tuleohutusstandardeid ja-seaduseid ja ametiga kaasnevaid regulatsioone ning nõudeid;
- teab korstnapühkimistöde tehnoloogiat, tööde planeerimist ja valib sobivad töövahendid küttesüsteemide puhastamiseks, arvestades küttesüsteemi omapära;
- tunneb kütte-ja ventilatsioonisüsteemide materjale ning ehitus-ja paigaldustehnoloogiaid;
- teostab erinevate küttesüsteemide puhastustöid, kasutades sobivaid töövahendeid;
- leiab üles vigastused, analüüsib ning nõustab klienti remonttööde vajalikkusest ning kütteseadmete ohutust ja säästlikust kasutamisest;
- järgib kogu tööprotsessi jooksul tuleohutusnõudeid, kutse-eetikat, energiatõhususe põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid

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

Korstnapühkija, tase 3

B.2.1 Tööde planeerimine ja dokumenteerimine

B.2.2 Küttesüsteemide puhastamine

B.2.3 Klientide teavitamine ja nõustamine

B.2.4 Kutse-eeetika
B.2.5 Ohutus-ja keskkonnanõuded
B.2.6 Arvuti kasutamise oskus
B.2.7 Meeskonnatöö
B.2.9 Suhtlemisoskus

3. Koolituse maht

Koolituse kogumaht akadeemilistes tundides:	130
Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides:	130
sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: (õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)	40
sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides: (õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas)	90
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:

Auditoorne töö: (40 t)

- Ehitiste tuleohutusstandardid, seadused ja regulatsioonid sh EVS 812-3 ehitiste tuleohutus osa 3 2018
- Tööde tehnoloogia, planeerimine ja dokumenteerimine (IKT vahenditega)
- Klienditeenindus, tööõigus, tööohutus, kutse-eeetika
- Töökeskkonna ohutus-ja tervishoid
- Küttesüsteemide puhastamine, korstnapühkimise töövahendid ja nende korrashoid
- Küttesüsteemide vead, teavitamine ja nõustamine

Praktiline töö: (90 t)

Korstnapühkimistööd kutselise korstnapühkija tase 4 juhendamisel, sisaldama erinevaid küttesüsteeme (korsten, pliit, ahi, katel, kamin)

Õppekeskkonna kirjeldus: Järvamaa Kutsehariduskeskuse Särevere õppekoha ehitusmaja õppelabor, töövahendid, stendid ja õppematerjalid.

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

Õpingute lõpetamiseks on vajalik osaleda kontaktõppes vähemalt 70%, sooritada test ja praktilised tööd kutselise korstnapühkija tase 4 juhendamisel. Mitteeristav hindamine. Koolituse läbimisel väljastatakse osalejatele tunnistus, kui õpingute lõpetamise nõuded on täidetud.

Hindamismeetod

Hindamiskriteeriumid

<p>Teadmiste test:</p> <p>Kütteseadmete puhastamisega seotud tehnoloogiast, mõistetest ning tahkekütteseadmete ehitamisele seatud tuleohutusnõuetest ning õigusaktidest</p>	<p>Positiivseks soorituseks on vaja vähemalt 80% õigeid vastuseid</p>
<p>Praktilised tööd kutselise korstnapühkija tase 4 juhendamisel: erinevate küttesüsteemide puhastamine (sh pliit, ahi, katel, kamin, korsten)</p>	<p>Küttesüsteemide puhastamisel on võetud arvesse järgmist:</p> <ul style="list-style-type: none">• on järgitud tööde tehnoloogiat ning tagatud ümbritsevas keskkonnas puhtus ja kord• on lähtunud tuleohutusstandardist, ehitustehnoloogiast ning klienditeeninduse heast tavast

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.*

Koit Koppel

pottsepp III EKR tase 5, korstnapühkija-meister tase 5, täiskasvanute koolitaja tase 5. Järvamaa Kutsehariduskeskuse täiskasvanute koolitaja.

Margo Lempu

Päästeameti Tartumaa insenertehnilise büroo juhataja, päästeinspektor, tase 6, Järvamaa Kutsehariduskeskuse täiskasvanute koolitaja

Pepe Sussen

korstnapühkija-meister tase 5, täiskasvanute koolitaja tase 5, Järvamaa Kutsehariduskeskuse täiskasvanute koolitaja

Ergo Manninen

Päästeinspektor tase 6. Päästeameti ohutusjärelvalve osakonna ekspert, valdkonnas töötamise kogemus alates 2017.a. Järvamaa Kutsehariduskeskuse täiskasvanute koolitaja.