

1. Täienduskoolitusasutuse nimi

Järvamaa Kutsehariduskeskus

2. Õppekava nimetus

Väljaõpe 3. taseme korstnapühkija tööks

3. Õppekavarühm (*vastavalt rahvusvahelisele haridus- ja koolitusvaldkondade klassifitseerimise süsteemile ISCED-F 2013*)

Ehitus ja tsiviilrajatised

4. Õppekeel

eesti keel

5. Õppekava koostamise alus

Korstnapühkija, tase 3

B.2.1 Tööde planeerimine ja dokumenteerimine

B.2.2 Küttesüsteemi puhastamine

B.2.3 Teavitamine ja nõustamine

B.2.4 Kutse-eetika

B.2.5 Ohutus-ja keskkonnanõuded

B.2.6 Arvuti kasutamise oskus

B.2.7 Meeskonnatöö

B.2.9 Suhtlemisoskus.

Ehituse õppekavarühma riiklik õppekava

6. Õppe kogumaht (akadeemilistes tundides) **ja õppe ülesehitus**

Maht 60 tundi, millest kõik on kontaktõpe sh 10 tundi on praktiline töö õppekeskkonnas kutselise korstnapühkija juhendamisel. Koolitusele lisandub praktika töökeskkonnas 180 tundi vähemalt tase 4 korstnapühkija juhendamisel.

7. Õppekeskkond

Järvamaa Kutsehariduskeskuse ehitusmaja õppelabor.

8. Sihtgrupp

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

9. Õppe alustamise tingimused

Vähemalt põhiharidusega inimesed. Tervislik seisund peab võimaldama lähtuvalt töökeskkonna iseloomust töötada tolmustes tingimustes ja kõrgustes, nii sise- kui välitingimustes ning erinevates ilmastikutingimustes.

Tõendatud ettevõttepraktika koha olemasolu. Aluseks on kokkuleppetaotlus.

Ettevõttepraktika kestvus 180 tundi. Ettevõttepraktika tuleb sooritada kutselise korstnapühkija juhendamisel.

10. Eesmärk

Koolituse eesmärk on tuleohutuse, säästva kütterežiimi ja puhta elukeskkonna tagamine kütteseadmete puhastamise, hooldamise ja teabe jagamise kaudu. Koolituse läbinud korstnapühkijad tutvustavad elanikkonnale kütteseadmete hooldamise nõudeid ja küttesüsteemide ohutut kasutamist, annavad klientidele teavet avastatud puuduste kohta ning hinnangu küttesüsteemi tuleohutusele. Koolituse läbinud korstnapühkijad kontrollivad ja puhastavad kütte- ja nendega seotud ventilatsioonilõõride tuleohutust üksikelamus, suvilas, aiamaajas, taluhoones ja väikeehitises ning korstnapühkija-meistri juhendamisel likvideeruvad ummistusi.

11. Õpiväljundid

Koolituse läbinu:

- mõistab ehitiste tuleohutusstandardeid ja- seaduseid ja ametiga kaasnevaid regulatsioone ning nõudeid;

- teab korstnapühkimistöde tehnoloogiat, tööde planeerimist ja valib sobivad töövahendid küttesüsteemi puhastamiseks, arvestades küttesüsteemi eripära;
- 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, kutseeetikat, energiatõhususe põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid.

12. Õppe sisu

Auditoorne töö (50 t):

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

Praktiline töö kooli õppelaboris (10 tundi)

- Korstnapühkimistööd kutselise korstnapühkija juhendamisel erinevate küttesüsteemide (korsten, pliit, ahi, kaminasüdamik) ettevalmistatud näidistel 10 tundi

Koolitusele lisandub praktika töökeskkonnas 180 tundi vähemalt tase 4 korstnapühkija juhendamisel

13. Õppemeetodid

Loeng, arutelu, demonstratsioon, praktiline töö, analüüs

14. Iseseisev töö

Puudub

15. Nõuded õpingute lõpetamiseks sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid

Õpingud loetakse lõppenuks, kui õpilane on osalenud kontaktõppes vähemalt 70%, sooritatud teadmiste testi ja praktilised tööd. Koolitusele lisandub ettevõttepraktika 180 tundi vähemalt korstnapühkija tase 4 juhendamisel Mitmeeristav hindamine.

Hindamismeetod	Hindamiskriteeriumid
Teadmiste test: Kütteseadmete puhastamisega seotud tehnoloogiast, mõistetest ning tahkekütteseadmete ehitamisele seatud	Positiivseks soorituseks on vaja vähemalt 80% õigeid vastuseid

tuleohutusnõuetest ning õigusaktidest	
Praktiline töö: erinevate küttesüsteemide puhastamine (sh pliit, ahi, katel, kamin, korsten) kutselise korstnapühkija juhendamisel	<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
Ettevõttepraktika	180 tundi vähemalt korstnapühkija tase 4 juhendamisel

16. Koolituse läbimisel väljastatav dokument

Koolituse lõpus väljastatakse tunnistus, kui lõpetamise nõuded on täidetud. Koolituse lõpus väljastatakse tõend, kui õpitulemusi ei saavutatud, kuid õppija võttis osa õppetööst. Tõend väljastatakse osaletud kontaktõppetundide ja neis läbitud teemade kohta, kuid mitte juhul, kui õppija osales vähem kui pooltes tundides.

17. Koolitaja kompetentsust tagava kvalifikatsiooni või õpi- või töökogemuse kirjeldus

Koit Koppel, pottseppmeister tase 5, korstnapühkija-meister tase 5, täiskasvanute koolitaja tase 5. Järvamaa Kutsehariduskeskuse täiskasvanute koolitaja alates 2008.a
Margo Lempu, Päästeameti Tartumaa insenertehnilise büroo juhataja, Päästeinspektor, tase 6. Järvamaa Kutsehariduskeskuse täiskasvanute koolitaja alates 2015.a.