

1. Täienduskoolitusasutuse nimi

Järvamaa Kutsehariduskeskus

2. Õppekava nimetus

Kaldkatuste katete (profiilpleki) paigaldamine

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

Ehitus ja tsiviilrajatised

4. Õppekeel

eesti keel

5. Õppekava koostamise alus

Kaldkatuseehitaja tase 4

B.2.1 Ettevalmistustööd aluskatuse ehitamiseks ja katusekatte paigaldamiseks

B.2.2 Aluskatuse ehitamine

B.2.4 Metallist katusekattematerjalide paigaldamine.

Ehitus ja tsiviilrajatised riiklik õppekava.

6. Õppe kogumaht (akadeemilistes tundides) ja õppe ülesehitus

Maht 40 tundi, millest kõik on kontaktõpe sh 30 tundi on praktiline töö õppekeskkonnas.

7. Õppekeskkond

Järvamaa Kutsehariduskeskuse Säreveere õppekoha praktikakorpuse õppelabor, töövahendid, stendid ja õppematerjalid.

8. Sihtgrupp

Erialase hariduseta või keskhariduseta ehitus- või kinnisvara korrashoiu ettevõttes töötavad isikud, samuti aegunud oskustega elanikkond vanuses üle 50, kes soovivad täiendada teadmisi ja oskusi hoonete kaldkatuste katete (profiilpleki) paigaldamisel.

9. Õppe alustamise tingimused

Algoskused ehituse valdkonnas. Tervislik seisund peab olema korras teostamiseks füüsilist töö välistingimustes ja tellingutel. Töötatakse sageli sundasendites: redelil seistes, põlvili asendis, käte asend võib olla ka pea kohal.

10. Eesmärk

Koolituse tulemusel õppija tunneb ja teadvustab plekkkatuse kattematerjalide paigaldamise eriala põhitõdesid ja teostab põhilisi katusekatja tööülesandeid – aluskatete ettevalmistamine plekkkatuse ehitamiseks ja pindade katmine erinevate profiiltoodetega.

11. Õpiväljundid

Koolituse läbinu:

- teab erinevaid katusekatte profiilplekke, tarvikuid ja nende paigaldamise nõudeid arvestades katusekonstruktsiooni
- korraldab nõuetekohaselt oma töökoha, valib materjalid ja töövahendid
- paigaldab juhendamisel erinevate profiilidega katusepleki roovid ja katusekattematerjali koos lisatarvikutega vastavalt tootjapoolsetele paigaldusjuhenditele
- järgib erinevast materjalist katusekatete paigaldamisel töötervishoiu ja tööohutusnõudeid

12. Õppe sisu

Auditoorne töö (10 t):

- töökeskkonnaohutus-ja tervishoid 2 tundi
- katusekattematerjalide valmistamine, omadused ja kasutamine, töökoha korraldamine, materjalide valimine 2 tundi
- katusekattematerjalide ja lisatarvikute (profiilplekk) paigaldamise tehnoloogia vastavalt tootjapoolsetele paigaldus-ja kvaliteedi nõuetele 6 tundi

Praktiline töö õppekeskkonnas (30 t):

- töökoha korraldamine, materjalide valimine, mõõdistustööd- 2 tundi
- aluskatete, distantsliistude ja roovituse paigaldamine- 4 tundi
- erinevate katusesõlmede lahendamine -8 tundi
- profiilpleki ja tarvikute paigaldamine- 14 tundi
- kvaliteedi kontroll -2 tundi

13. Õppemeetodid

Auditoorne loeng, praktiline töö.

14. Iseseisev töö

Puudub

15. Nõuded õpingute lõpetamiseks sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid

Õpingud loetakse lõppenuks, kui õpilane on osalenud kontaktõppes vähemalt 70%, sooritada test ja praktilised tööd. Mitmeeristav hindamine.

Hindamismeetod	Hindamiskriteeriumid
Teadmiste test - töökeskkonnaohutus, materjalid, töövahendid ja kaldakatuste erinevate katusekattematerjalide paigaldamise tehnoloogia	Positiivseks soorituseks on vaja vähemalt 80% õigeid vastuseid
Praktiline töö: profiilplekk-katuse fragmendi katmine ja lisatarvikute paigaldamine	Töö tulemust hinnatakse tootjapoolsetes paigaldusjuhendites kajastuva tehnoloogia-ja kvaliteedi nõuete põhjal

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

Eiki Hansar, Tartu Ülikooli Looduse ja tehnoloogia Instituudi teaduste magister 2011.a. Ehituse projektijuht aastast 2008.a. Täiskasvanute koolitamise kogemus alates 2012.a. Järvamaa Kutsehariduskeskuse ehitusõppe praktikajuhendaja alates 2017.a.