

1. Täienduskoolitusasutuse nimi

Järvamaa Kutsehariduskeskus

2. Õppekava nimetus

Plaatimistööd siseruumides

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

Ehitus ja tsiviilrajatised

4. Õppekeel

eesti keel

5. Õppekava koostamise alus

Plaatija, tase 4

B.2.1. Pindade ettevalmistamine

B.2.2. Pindade plaatimine

Ehitus ja tsiviilrajatised riiklik õppekavarühm.

Järvamaa Kutsehariduskeskuse plaatija eriala.

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

Maht 60 tundi, millest 50 tundi on praktiline töö õppekeskkonnas.

7. Õppekeskkond

Järvamaa Kutsehariduskeskuse ehitusmaja õppelabor.

8. Sihtgrupp

Erialase hariduseta või keskhariduseta täiskasvanud õppija, samuti aegunud oskustega õppija, kes soovib omandada teadmisi ja oskusi niiskus- ja veetõkke paigaldamisel ja plaatimistöde teostamisel. Ehitistel töötavad aegunud oskustega ehitustöölised, kes soovivad omandada põhiteadmisi ja -oskusi plaatija erialal.

9. Õppe alustamise tingimused

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

10. Eesmärk

Koolituse tulemusel õppija teostab plaatija tööülesandeid professionaalselt ja vastavalt standardile.

11. Õpiväljundid

Koolituse läbinud:

- valib ja valmistab ette tööks vajalikud materjalid ja töövahendid, arvestab vajaliku materjalide koguse ja tööaja;
- valmistab ette plaaditavad pinnad, paigaldab nõuetekohaselt hüdroisolatsioonimaterjalid ning põrandatrapi siseruumis järgides tööde tehnoloogiat;
- plaadib ja viimistleb sein- ja põrandapinnad keraamiliste ja kiviplaatidega järgides tööde tehnoloogilist järjekorda ja kvaliteedinõudeid;
- järgib töö planeerimisel, töökoha ettevalmistamisel, töö kestel ja töökoha korrastamisel energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ja töö- ja keskkonnaohutusnõudeid.

12. Õppe sisu

Teoreetiline õpe (10 t):

- plaatide liigitus ning plaatimis- ja vuugisegude omadused ja kasutamine
- plaatimistöös kasutatavad tööriistad, vajalike materjalide koguse ja tööaja arvestamine
- plaatide töötlemine ja pindade ettevalmistamine plaatimiseks, erinevad töötlemisviisid
- hüdroisolatsioonimaterjalide, põrandatrapi paigaldamise tehnoloogia
- sein- ja põrandapindade plaatimise tehnoloogia
- vuukimine ja plaaditud pindade puhastamine, järelhooldus, kvaliteedinõuded
- energiatõhusa ehitamise põhimõtted
- töö- ja keskkonnaohutusnõuded, ergonoomika

Praktiline töö õppekeskkonnas (50 t):

- pindade ettevalmistamine, plaadijaotuskava koostamine
- plaatide lõikamine ja töötlemine
- hüdroisolatsiooni ja põrandatrapi paigaldamine
- sein- ja põrandapindade plaatimine, vuukimine ja hooldus
- põranda plaatimine, vuukimine ja hooldus
- kvaliteedi kontroll, vigade analüüs

13. Õppemeetodid

Loeng, arutelu, demonstratsioon, praktiline töö, analüüs

14. Iseseisev töö

Puudub

15. Nõuded õpingute lõpetamiseks sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid

Õpingud loetakse lõpenuks, kui õpilane on osalenud kontaktõppes vähemalt 70%, sooritanud testi ja praktilised tööd. Mitmeeristav hindamine.

Hindamismeetod	Hindamiskriteeriumid
Teadmiste test – materjalid, tööde tehnoloogia, töökeskkonna ohutus ja tervishoiu nõuded	Valikvastustega test. Positiivseks soorituseks on vaja vähemalt 70% õigeid vastuseid.
Praktiline töö nr 1- sein- ja põrandafragmendi aluspinna ettevalmistamine, plaadijaotuskava koostamine, hüdroisolatsioonitööd vastavalt etteantud ülesandele	Praktiliste tööde sooritamisel hinnatakse tootjapoolsetes paigaldusjuhendites kajastuva tehnoloogia- ja kvaliteedinõuete järgimist. Kvaliteedi nõuded. Ehitusviimistleja RYL 2013. Plaatija.
Praktiline töö nr 2- sein- ja põrandafragmendi plaatimine, vuukimine, järelhooldus vastavalt etteantud ülesandele	

16. Koostamise 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.

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

Maiu Roio, Järvamaa Kutsehariduskesksue ehitusviimistluse kutseõpetaja, ehitusviimistleja I, plaatija tase 4, kutseõpetaja tase 6. Täiskasvanute koolitamise kogemus alates 2016.a



Järvamaa
Kutsehariduskeskus
ÕPPIMINE ON SÜDAMEASI