

ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÄISKASVANUTE TÄIENDUSKOOLITUSE ÕPPEKAVA

1. Üldandmed

Õppeasutus:	Võrumaa Haridus- ja Tehnoloogiakeskus
Õppekava nimetus:	Mööblidetailide käsiviimistlemine puidu- ja mööblitööstuses
Õppekavarühm:	Materjalitöötlus (klaas, paber, plast, puit)
Õppekeel:	Eesti keel

2. Sihtgrupp ja õpiväljundid

Sihtgrupp ja selle kirjeldus ning õpingute alustamise tingimused
Sihtgrupp: Mööbli- ja puidutööstuse valdkonna ettevõtetes töötavad tislerid, mööbli viimistlejad, meistrid, tootmisjuhid. Grupi suurus: 8 inimest Õpingute alustamise tingimused: puuduvad. Kasuks tuleb õpi- või töökogemus puiduvaldkonnas.
Õpiväljundid
Koolituse lõpuks õppija: - tunneb mööblidetailide valmistamiseks enamlevinumaid materjale ja neile esitatavaid kvaliteedinõudeid; - eristab mööbli ja puittoodete viimistlemisel kasutatavaid viimistlusmaterjale ja nende omadustest lähtuvaid valikupõhimõtteid (peits, õli, lakk, värv); - tunneb erinevaid pihustustehnoloogia tööpõhimõtteid ja teostab esmased baashäälestamised; - töötab korraldusest lähtuvalt pihustusseadmetega; - järgib tööohutuse- ja keskkonnanõudeid viimistlusmaterjalide kasutamisel; - töö lõpetamisel hooldab ja puhastab pihustusseadmed vastavalt juhenditele..
Eesmärk
Koolitusega taotletakse, et töötaja omandab erialased teadmised ja kompetentsid töötamiseks erinevate viimistlusmaterjalide ja -tehnoloogiatega mööblitööstuses ning oskab kasutada õigeid töövõtteid, mis tagavad ettenähtud kvaliteedinõuded.
Õpiväljundite seos kutsestandardi või tasemeõppe õppekavaga

Kutsestandard Tisler, tase 4: kompetents B.3.4. Puit- ja puitpõhistest materjalidest detailide ja toodete viimistlemine.

Põhjendus

OSKA valdkonnauuring: Tulevikuvaade tööjõu- ja oskuste vajadusele: metsandus ja puidutööstus, 2021-2031 alavaldkond 5.1.2.Puidutööstus ja puitmajaehitus ning 5.2.Põhikutsealade spetsiifilised kasvava tähtsusega oskused.

3. Õppe kogumaht

Õppe kogumaht akadeemilistes tundides:	24
Kontaktõppe maht akadeemilistes tundides:	24
sh auditoorse töö maht akadeemilistes tundides: (õpe loengu, seminari või muus koolis määratud vormis)	8
sh praktilise töö maht akadeemilistes tundides: (õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas)	16

4. Õppe sisu, õppekeskkonna kirjeldus, lõpetamise nõuded

Õppe sisu ja õppemeetodid

Õppe sisu

Auditoorne töö: 8 tundi

Mööblitööstuses kasutatavad puit- ja puitpõhised materjalid;

Viimistlusmaterjalide tüübid;

Viimistlusmaterjalidele esitatavad nõuded;

Töötervishoiu- ja tööohutusnõuded viimistlusmaterjalide kasutamisel;

Kvaliteedinõuded detaili pinnal, kvaliteedi hindamine, defektide määratlemine;

Pihustusseadmete viimistlemise tööpõhimõtted ja baashäälestused.

Praktiline töö: 16 tundi

Tööks vajalike puit- ja puitpõhiste detailide ning viimistlusmaterjalide ettevalmistamine;

Vastavalt etteantud nõuetele pihustusseadmete häälestamine;

Materjali kulunormi ning pumpade töösurvete määramine;

Esmaste katsete teostamine kvaliteedi hindamiseks;

Detailide viimistlemine vastavalt etteantud nõuetele;
Viimistletud pindade kvaliteedi hindamine ja vajadusel muudatuste tegemine;
Pihustusseadmete puhastuse ja hoolduse teostamine;
Viimistluse käigus tekkinud defektide põhjuste väljaselgitamine ja nende vältimine;

Õppematerjalid: Koolitajate koostatud õppematerjalid.

Õppekeskkonna kirjeldus: Koolitus viiakse läbi Võrumaa Haridus- ja Tehnoloogiakeskuse Puidu kompetentsikeskuse TSENTER ruumides – esitlus- ja digivahenditega ning vajalike seadmetega varustatud õpperuumides ja töökojas..

Hindamismeetodid ja -kriteeriumid

Kontaktõppes osalemine, praktiliste tööde sooritamise ja kõikide õpiväljundite saavutamine.
Hindamine on mitmeeristav: arvestatud/mittearvestatud.

Hindamismeetodid	Hindamiskriteeriumid
Praktiline töö: Vastavalt etteantud detailidele ja nõuetele tuleb teostada erinevat tüüpi viimistlusmaterjalide pealekandmine. Kvaliteedi hindamine toimub kehtestatud normidele.	Viimistletud detailide pinnakvaliteedi hindamine. Defektide tekkimisel põhjuste väljaselgitamine ning likvideerimine. Pihustusseadmete korrektne seadistamine ning hooldamine. Töö sooritamisel on järgitud kõiki tööohutuse- ja keskkonnanõudeid.

Lõpudokumentide väljastamise tingimused

Õpiväljundid omandanud ning hindamise läbinud õppijale väljastatakse tunnistus. Hindamisel mitteosalenud või hindamist mitteläbinud õppijale väljastatakse tõend koolitusel osalemise kohta läbitud teemade kohta

5. Koolitajate kvalifikatsioon

Koolitajatel on olemas õpi- või töökogemus täiskasvanutele suunatud koolituse läbiviimisel õpetatavas valdkonnas.

Koolitaja andmed

Jürgen Dobris – Võrumaa Haridus- ja Tehnoloogiakeskuse Puidu kompetentsikeskuse TSENTER arendusjuht, tehnikateaduste magister.

Ants Hindrek Tiido - Võrumaa Haridus- ja Tehnoloogiakeskuse Puidu kompetentsikeskuse TSENTER juhataja, Puittoodete tehnoloog, Tase 5.