

TÄISKASVANUTE ESF VAHENDITEST RAHASTATAVA TÖÖALASE KOOLITUSE ÕPPEKAVA LÜHIANDMED

Õppekava nimetus: **Müügipinna, tootmis- ja teenindusruumide projekteerimine arvutis**

Õppekava kinnitamise kuupäev ja käskkirja nr: 27.aprill 2009 nr 128-tk

Õppekavarühm: arvutikasutus

Õppekeel: eesti keel

Koolituse kogu maht ak. tundides (45 min.):	80 h
s.h. - auditoorse töö (<i>õpe loengu, seminari, õppetunni või koolis määratud muus vormis</i>) maht tundides	20 h
- praktilise töö (<i>õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas</i>) maht tundides	60 h
- iseseisva töö maht tundides	
Õppekava koostamise alus Ärierialade RÕK Ärikorraldus, Projektijuhina töötamise praktika, Järvamaa Kutsehariduskeskuse Ärikorralduse õppekava. Eesti säästva arengu riiklik strateegia – Säästev Eesti 21	
Kursuse läbiviimiseks vajalike sertifikaatide/litsentside olemasolu:	
Eesmärk <i>Omandada tehnoloogilise arhitektuuri projekteerimise ja joonestamise alusoskused. Omandada joonestustarkvara kasutamisoskus. Õpitulemuseks on tehnoloogilise projektdokumentatsiooni koostamise efektiivne tehniline teostus europrojektide jaoks.</i>	
Sihtrühm ja selle kirjeldus Väikeettevõtjad, kaupluse omanikud, turismiettevõtjad, tootmis- ja teenindusettevõtjad, talunikud, kellele tuleb teha majanduslikke, tootmistehnilisi muudatusi oma ettevõttes. Projekteerijate grupi optimaalne suurus 15 inimest (arvutiklassi piirang).	
Nõuded õpingute alustamiseks Arvuti kasutamisel oskused s.h. tunneb põhilisi arvutitermineid ja oskab töötada operatsioonisüsteemiga Windows.	
Õppekava struktuur <u>1. Auditoorse töö teemad</u> 1) Teema kirjeldus ja kommentaarid: Sissejuhatus, põhimõisted, tööde ajagraafik, parameetrid, planeerimine - 3h 2) Arvutiprogrammi tutvustus: menüüd ja käsud - 10 h 3) Arvutipõhine joonestamisõpetus, tasapinnaliste objektide joonestamine, projektijoonised, ruumide ja sisustuse ümberpaigutus – 5h 4) Olekurea indikaatorid, parameetrite muutmise, disain, terminid – 5h 5) Joonise mõõtmestamise põhitõed – 2h <u>2. Praktilise töö lühikirjeldus</u> 1) Skeemi visandamine, ruumide asetus, stendide, seadmete, sisustuse analüüsimine, kauba paigutus – 10 h 2) Arvutiprogrammi menüüde ja käskude rakendamine, näidisülesanded – 5 h 3) Joonise koostamine; tasapinnaliste objektide joonestamine; ruumide, töökohtade ja nende sisustusjooniste koostamine– 33h 4) Olekurea indikaatorite kasutamine, disain ja modelleerimine – 5 h 5) Joonise mõõtmestamine - 5 h 6) Joonise korrigeerimine, kohandamine, salvestamine ja printimine - 2h	
Nõuded õpingute lõpetamiseks. Müügipinna või tootmisruumide või teenindusruumide tehnoloogilise projekti koostamine.	