Viljandi Kutseõppekeskus
Pottsepp- sell
4.1-1/1 2015-01-06

Õppekavarühm	Ehitus ja tsiviilrajatised					
Õppekava nimetus	Pottsepp- sell					
	Oven-builder					
Õppekava kood EHISes	137417					
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA					JÄTKUÕPPE ÕPPEKAVA	
EKR 2	**EKR 3**	**EKR 4 kutsekeskharidus**	**EKR 4**	**EKR 5**	**EKR 4**	**EKR 5**
	X					
Õppekava maht (EKAP):	30.0					
Õppekava koostamise alus:	Kutseharidusstandard RT I, 28.08.2013 ; Kutsestandard „Pottsepp-sell, tase 3“, kinnitatud Ehituse, Kinnisvara ja Geomaatika Kutsenõukogu 17.02.2014 otsusega nr 28					
Õppekava õpiväljundid:	1) tunneb pottsepatöödel kasutatavaid materjale ja töövahendeid ning nende valiku põhimõtteid arvestades tööde tehnoloogiat; 2) oskab juhiste alusel organiseerida oma tööd, tuleb tööülesannete täitmisega toime tavapärastes olukordades ning vastutab nende nõuetekohase ja tähtajalise täitmise eest; 3) ehitab ja remondib juhendamisel tahkeküttel töötavad müüritiskütteseadmeid ja nendega kaasnevaid süsteeme (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat; 4) paigaldab ja remondib juhendamisel tahkeküttel töötavaid tootja vastutusega valmiskütteseadmeid ja korstnasüsteeme arvestades tuleohutusnõudeid ja paigaldusjuhendis olevat infot; 5) järgib töö planeerimisel, töökoha ettevalmistamisel, töö kestel ja töökoha korrastamisel tuleohutusnõudeid, energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid; 6) käitub vastastikust suhtlemist toetaval viisil, on avatud koostööle ja oskab käituda veaolukordades.					

Õppekava rakendamine
mittestatsionaarne õpe, statsionaarne õpe - koolipõhine õpe, statsionaarne õpe - töökohapõhine õpe

Nõuded õpingute alustamiseks
Õppima võib asuda põhiharidusega isik

Nõuded õpingute lõpetamiseks
Õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on omandanud kooli õppekavas sätestatud õpiväljundid vähemalt lävendi tasemel ja sooritanud järgmised tööd:
1) teoreetiliste teadmiste kontroll, mille käigus demonstreerib õppija tuleohutusalaste ja erialaspetsiifiliste üldteadmiste ja materjalide vajaduse arvestamise oskust;
2) proovitöö, mille käigus demonstreerib õppija tööks vajalikke käelisi oskusi;
3) kutsealane vestlus, mille eesmärgiks on selgitada välja taotleja suhtlemisoskus ja kutset läbivate kompetentside valdamine.

Õpingud kolmanda taseme kutseõppes loetakse lõpetatuks pärast õppekavas kirjeldatud kvalifikatsioonile või osakutsele vastavate õpiväljundite saavutamist.
Õpiväljundite saavutatust hinnatakse kutseeksamiga, mida võib sooritada ka osade kaupa. Kui kutse- või erialal ei ole kutseeksami sooritamine võimalik, lõpetatakse õpingud erialase lõpueksamiga.
Juhul, kui kutseeksami sooritamine ebaõnnestub, on õpilasel õigus sooritada õpingute lõpetamiseks samuti erialane lõpueksam.
Haridusliku erivajadusega õpilase puhul hinnatakse õpiväljundite saavutatust erialase lõpueksamiga, mille võib asendada kutseeksamiga.

Kolmanda taseme kutseõppe lõpetanule väljastab kool lõputunnistuse koos hinnetelehega.

Õpingute läbimisel omandatav(ad)

kvalifikatsioon (id):	Pottsepp-sell, tase 3
osakutse(d):	puuduvad

Õppekava struktuur
Põhiõpingute moodulid 30.00 EKAP

Müüritisküttekollete ehitamine 11.00 EKAP
• Õppija kavandab tööprotsessi ja valmistab ette töökohaetteantud tööjoonise alusel müüritud küttekolde ehitamiseks;
• Ehitab ja viimistleb juhendamisel vastavalt tööjooniselemüüritisküttekolde arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat
• Ehitab juhendamisel nõuetekohaselt müüritisküttekoldega kaasnevad süsteemid (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat;
• Taastab juhendamisel tahkeküttel töötava müüritisküttekolde järgides kehtivaid tuleohutusnõudeid ja ehitamise head tava
• Töötab eetiliselt ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel eeskirju, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid;
• Analüüsib koos juhendajaga oma toimetulekut erinevate tööülesannete täitmisel tahkeküttel töötavate müüritisküttekolde ja kaasnevate süsteemide ehitamisel

Pottsepa alusteadmised 2.00 EKAP
• Õppija omab ülevaadet pottsepa kutsest, pottsepatöödel kasutatavatest materjalidest ja töövahenditest;
• Tunneb ehituse ja ehitamisega seotud mõisteid ja tahkeküttesеadmete ehitamisele seatud nõudeid
• Oskab leida tööks vajalikku infot tahkeküttesüsteemi ehitamise ja paigaldamisega seotud õigusaktidest;
• Mõistab kutse-eetika ja klienditeeninduse põhimõtete järgimise vajadust pottsepa töös
• Mõistab töötervishoiu, tööohutus- ja keskkonnaohutusnõudeid pottsepatöödel.

Praktika 8.00 EKAP
• Õppija planeerib kogenud pottsepa juhendamisel oma tegevuse pottsepatööde tegemiseks arvestades kliendi soove ja võimalusi;
• Ehitab ja remondib kogenud töötaja juhendamisel tahkeküttel töötavad müüritisküttesеadmeid ja nendega kaasnevaid süsteeme (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat;
• Paigaldab ja remondib kogenud pottsepa juhendamisel tahkeküttel töötavaid tootja vastutusega valmisküttesеadmeid ja korstnasüsteeme arvestades tuleohutusnõudeid ja paigaldusjuhendis

olevat infot
• Järgib töötamisel tuleohutusnõudeid, energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid
• Analüüsib koos juhendajaga enda toimetulekut erinevate tööülesannetega

Tootja vastutusega valmisküttesseadmete paigaldamine 4.00 EKAP
• Õppija kavandab tööprotsessi ja korraldab nõuetekohase töökoha etteantud tööjoonise alusel tootja vastutusega küttessüsteemi paigaldamiseks;
• Paigaldab ja viimistleb juhendamisel tahkeküttel töötava tootja vastutusega valmisküttesüsteemi
• Taastab juhendamisel ja vastavalt etteantud tööülesandele tootja vastutusega kütteseadme, järgides kehtivaid tuleohutusnõudeid ja ehitamise head tava;
• Töötab eetiliselt ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel juhendeid, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid
• Analüüsib koos juhendajaga oma toimetulekut erinevate tööülesannete täitmisel tootja vastutusega valmisküttesseadmete ja korstnasüsteemide paigaldamisel

Õpitee ja töö muutuvas keskkonnas 3.tase 5.00 EKAP
• Õpilane seab juhendamisel endale õpieesmärke arvestades oma võimalusi ning piiranguid
• Õpilane saab aru majanduse toimimisest, tööandja ja töövõtja rollidest
• Õpilane kavandab juhendamisel oma panuse väärtuste loomisel enda ja teiste jaoks kultuurilises, sotsiaalses ja/või rahalises tähenduses
• 4. Õpilane mõistab oma vastutust enesearendamisel ja kutsealase karjääri kujundamisel

Lõpueksamite moodulid 0.00 EKAP
Kutseeksam /erialane lõpueksam 0.00 EKAP
• Sooritab kutseeksami positiivselt
• Sooritab kooli lõpueksami positiivselt

Õppesuunad

Spetsialiseerumised
puuduvad

Õppekava kontaktisik	Anti Kivistik; anti.kivistik@vikk.ee; tel: 5026621

Märkused:
Moodulite rakenduskava on kättesaadav: https://tahvel.edu.ee/#/curriculum/2028/version/4344
Lõpetamisel väljastatavad dokumendid: Neljanda taseme kutseõppe lõpetanule väljastab kool lõputunnistuse koos hinnetelehega.