

VÕRUMAA KUTSEHARIDUSKESKUSE ÕPPEKAVA						
Õppekavarühm		Ehitus				
Õppekava nimetus		Pottsepp-sell <i>Oven-builder</i>				
Õppekava kood EHISes						
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA				JATKUOPPE ÕPPEKAVA		
EKR 2	EKR 3	EKR 4 kutse- keskharidus	EKR 4	EKR 5	EKR 4	EKR 5
Õppekava maht (EKAP): Õppekava koostamise alus:		30 EKAP Kutseharidusstandard ja kutsestandard „Pottsepp-sell, tase 3“, kinnitatud Ehituse, Kinnisvara ja Geomaatika Kutseõukogu 17.02.2014 otsusega nr 28 ja Vabariigi Valitsuse 26.08.2013 määrus nr 130 „Kutseharidusstandard				
Õppekava õpiväljundid:		<p>Eriala õppekava läbimisel õpilane:</p> <ul style="list-style-type: none"> tunneb pottsepatööl kasutatavaid materjale ja töövahendeid ning nende valiku põhimõtteid arvestades tööde tehnoloogiat; oskab juhiste alusel organiseerida oma tööd, tuleb tööülesannete täitmisega toime tavapärastes olukordades ning vastutab nende nõuetekohase ja tähtajalise täitmise eest; ehitab ja remondib juhendamisel tahkeküttes töötavad müritiskütteseadmeid ja nendega kaasnevaid süsteeme (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat; paigaldab ja remondib juhendamisel tahkeküttes töötavaid tootja vastutusega valmiskütteseadmeid ja korstnasüsteeme arvestades tuleohutusnõudeid ja paigaldusjuhendis olevat infot; järgib töö planeerimisel, töökoha ettevalmistamisel, töö kestel ja töökoha korrastamisel tuleohutusnõudeid, energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid; <p>käitub vastastikust suhtlemist toetaval viisil, on avatud koostööle ja oskab käituda veaolukordades.</p>				
Õppekava rakendamine Mittestatsionaarne; statsionaarne kooli- ja/või töökohapõhine õpe						

Nõuded õpingute alustamiseks:

Haridusnõudeta

Nõuded õpingute lõpetamiseks:

Õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on omandanud kooli õppekavas sätestatud õpiväljundid vähemalt lävendi tasemel ja sooritanud järgmised tööd:

- 1) Test, mille käigus demonstreerib õppija tuleohutusosalaste ja erialaspetsiifiliste üldteadmiste ja materjalide vajaduse arvestamise oskust
- 2) Proovitöö, mille käigus demonstreerib õppija tööks vajalikke käelisi oskusi

Õpingute läbimisel omandatav(ad)

...kvalifikatsioon(id):	Kutsele "Pottsepp-sell, tase 3" vastavad kompetentsid
...osakutse(d):	puuduvad

Õppekava struktuur

Põhiõpingute moodulid 30 EKAP (nimetus, maht ja õpiväljundid):

1. Karjääri planeerimine ja ettevõtluse alused 3 EKAP

Õpilane:

1. Mõistab oma vastutust teadlike otsuste langetamisel elukestvas karjääriplaneerimise protsessis.
2. Selgitab enda ja ettevõtte toimimist turumajanduse tingimustes.
3. Mõtestab oma rolli ettevõtluskeskkonnas.
4. Saab aru oma õigustest ja kohustustest töökeskkonnas tegutsedes.
5. Käitub vastastikust suhtlemist toetaval viisil.

2. Pottsepa alusteadmised 2 EKAP

Õpilane:

1. omab ülevaadet pottsepa kutsest, pottsepatööl kasutatavatest materjalidest ja töövahenditest;
2. tunneb ehituse ja ehitamisega seotud mõisteid ja tahkekütteseadmete ehitamisele seotud nõudeid;
3. oskab leida tööks vajalikku infot tahkeküttesüsteemi ehitamise ja paigaldamisega seotud õigusaktidest;
4. mõistab kutse-eeskirja ja klienditeeninduse põhimõtete järgimise vajadust pottsepa töös;
5. mõistab töötervishoiu, tööohutus- ja keskkonnaohutusnõudeid pottsepatööl.

3. Müüritisküttekollete ehitamine 12 EKAP

Õpilane:

1. kavandab tööprotsessi ja valmistab ette töökoha etteantud tööjoonise alusel müüritud küttekolde ehitamiseks.
2. ehitab ja viimistleb juhendamisel vastavalt tööjoonisele müüritisküttekolde arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat. Töötab eetilisel ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel eeskirju, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
3. ehitab juhendamisel nõuetekohaselt müüritisküttekoldega kaasnevad süsteemid (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat. Töötab eetilisel ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel eeskirju, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
4. taastab juhendamisel tahkeküttele töötava müüritisküttekolde järgides kehtivaid tuleohutusnõudeid ja ehitamise head tava. Töötab eetilisel ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel eeskirju, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.

5. analüüsib koos juhendajaga oma toimetulekut erinevate tööülesannete täitmisel tahkeküttl töötavate müüritisküttekolde ja kaasnevate süsteemide ehitamisel.

4. Tootja vastutusega valmiskütteseadmete paigaldamine 5 EKAP

Õpilane:

1. kavandab tööprotsessi ja korraldab nõuetekohase töökoha etteantud tööjoonise alusel tootja vastutusega küttesüsteemi paigaldamiseks. Töötab eetilisel ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel juhendeid, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
2. paigaldab ja viimistleb juhendamisel tahkeküttl töötava tootja vastutusega valmisküttesüsteemi. Töötab eetilisel ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel juhendeid, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
3. taastab juhendamisel ja vastavalt etteantud tööülesandele tootja vastutusega kütteseadme, järgides kehtivaid tuleohutusnõudeid ja ehitamise head tava. Töötab eetilisel ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel juhendeid, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
4. Analüüsib koos juhendajaga oma toimetulekut erinevate tööülesannete täitmisel tootja vastutusega valmiskütteseadmete ja korstnasüsteemide paigaldamisel.

5. Pottsepatööde praktika 8 EKAP

Õpilane:

1. planeerib kogunud pottsepa juhendamisel oma tegevuse pottsepatööde tegemiseks arvestades kliendi soove ja võimalusi;
2. ehitab ja remondib kogunud töötaja juhendamisel tahkeküttl töötavad müüritiskütteseadmeid ja nendega kaasnevaid süsteeme (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat.
3. paigaldab ja remondib kogunud pottsepa juhendamisel tahkeküttl töötavaid tootja vastutusega valmiskütteseadmeid ja korstnasüsteeme arvestades tuleohutusnõudeid ja paigaldusjuhendis olevat infot.
4. järgib töötamisel tuleohutusnõudeid, energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid.
5. analüüsib koos juhendajaga enda toimetulekut erinevate tööülesannetega.

Spetsialiseerumised: puuduvad

Õppekava kontaktisik

ees-ja perenimi: Merike Aruväli
ametikoht: Ehituseõppekavarühma juhtivõpetaja
telefon: +372 7828644
e-post: merike.aruvali@vkhk.ee

Märkused:

- Kutsestandardi kompetentside ja õppekava moodulite vastavustabel on esitatud Lisa 1.
- Õppekava moodulitesse on lõimitud järgmised võtmepädevused:
matemaatikapädevus, IT-pädevus, füüsika (materjalide soojuspaisumine jms), keemia (materjalide vastastikune sobivus, temperatuuri mõju materjalidele jms), võõrkeelepädevus (materjalide kasutusjuhendid), sotsiaalsed ja enesekohased pädevused, meeskonnatöö oskus, ergonoomika.
- Rakenduskavad asuvad aadressil: <http://tareke.vkhk.ee/rakenduskavad/>