

VÕRUMAA KUTSEHARIDUSKESKUSE ÕPPEKAVA						
Õppekavarühm		Ehitus				
Õppekava nimetus		Pottsepp-sell				
		Oven-builder				
Õppekava kood EHISes		152422				
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA				JÄTKUÕPPE ÕPPEKAVA		
EKR 2	EKR 3	EKR 4 kutsekesk haridus	EKR 4	EKR 5	EKR 4	EKR 5
	X					
Õppekava maht (EKAP):		30 EKAP				
Õppekava koostamise alus:		Kutseharidusstandard ja kutsestandard „Pottsepp-sell, tase 3“, kinnitatud Ehituse, Kinnisvara ja Geomaatika Kutsenõukogu 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 pottsepatöödel 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 tahkeküttl töötaavad müüritiskütteseadmeid ja nendega kaasnevaid süsteeme (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat; paigaldab ja remondib juhendamisel tahkeküttl 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; käitub vastastikust suhtlemist toetaval viisil, on avatud koostööle ja oskab käituda veaolukordades. 				
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:						
<ul style="list-style-type: none"> Test, mille käigus demonstreerib õppija tuleohutusosalaste ja erialaspetsiifiliste üldteadmiste ja materjalide vajaduse arvestamise oskust 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 antud õppekavas				
Õppekava struktuur						
Põhiõpingute moodulid 30 EKAP (nimetus, maht ja õpiväljundid):						

1. Karjääri planeerimine ja ettevõtluse alused 3 EKAP

Õpilane;

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

2. Pottsepa alusteadmised 2 EKAP

Õpilane;

- omab ülevaadet pottsepa kutsest, pottsepatööl kasutatavatest materjalidest ja töövahenditest;
- tunneb ehituse ja ehitamisega seotud mõisteid ja tahkekütteseadmete ehitamisele seotud 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 pottsepatööl.

3. Müüritisküttekollete ehitamine 12 EKAP

Õpilane:

- kavandab tööprotsessi ja valmistab ette töökoha etteantud tööjoonise alusel müüritud küttekolde ehitamiseks.
- ehitab ja viimistleb juhendamisel vastavalt tööjoonisele müüritisküttekolde arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat.
- ehitab juhendamisel nõuetekohaselt müüritisküttekoldega kaasnevad süsteemid (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogiat.
- taastab juhendamisel tahkeküttele töötava müüritisküttekolde järgides kehtivaid tuleohutusnõudeid ja ehitamise head tava.
- töötab eetiliselt ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel eeskirju, energia- ja tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
- analüüsib koos juhendajaga oma toimetulekut erinevate tööülesannete täitmisel tahkeküttele töötavate müüritisküttekolde ja kaasnevate süsteemide ehitamisel.

4. Tootja vastutusega valmiskütteseadmete paigaldamine 5 EKAP

Õpilane:

- kavandab tööprotsessi ja korraldab nõuetekohase töökoha etteantud tööjoonise alusel tootja vastutusega küttesüsteemi paigaldamiseks.
- paigaldab ja viimistleb juhendamisel tahkeküttele töötava tootja vastutusega valmisküttesüsteeme arvestades tuleohutusnõudeid ja etteantud paigaldusjuhendit;
- paigaldab juhendamisel tahkeküttele töötava tootja vastutusega valmiskütteseadme korstnasüsteemi arvestades tuleohutusnõudeid ja paigaldusjuhendis olevat infot;
- taastab juhendamisel ja vastavalt etteantud tööülesannetele tootja vastutusega kütteseadme, järgides kehtivaid tuleohutusnõudeid ja ehitamise head tava.
- töötab eetiliselt ja vastutustundlikult, järgides erinevate tööülesannete täitmisel juhendeid, energia- ja tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.
- analüüsib koos juhendajaga oma toimetulekut erinevate tööülesannete täitmisel tootja vastutusega valmiskütteseadmete ja korstnasüsteemide paigaldamisel.

5. Pottsepatööde praktika 8 EKAP

Õpilane:

- planeerib kogunud pottsepa juhendamisel oma tegevuse pottsepatööde tegemiseks arvestades kliendi soove ja võimalusi;
- ehitab ja remondib kogunud töötaja juhendamisel tahkeküttele töötavad müüritiskütteseadmeid ja nendega kaasnevaid süsteeme (lõõrid, korstnad) arvestades tuleohutusnõudeid ja tööde tehnoloogia-

giat.

- paigaldab ja remondib kogenud pottsepa juhendamisel tahkeküttel töötavaid tootja vastutusega valmiskütteseadmeid ja korstnasüsteeme arvestades tuleohutusnõudeid ja paigaldusjuhendis olevat infot.
- järgib töötamisel tuleohutusnõudeid, energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid.

Valikõpingud antud õppekavas puuduvad.

Spetsialiseerumised: puuduvad

Õppekava kontaktisik

ees- ja perenimi:	Merike Aruväli
ametikoht:	Ehituse õppekavarühma 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/>