

VILJANDI KUTSEÕPPEKESKUSE ÕPPEKAVA						
<b>Õppekavarühm</b>		Mootorliikurid, laevandus ja lennundustehnika				
<b>Õppekava nimetus</b>		Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik				
		Vehicle technician				
<b>Õppekava kood EHS-es</b>						
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA					JÄTKUÕPPE ÕPPEKAVA	
EKR 2	EKR 3	EKR 4 kutsekesk- haridus	EKR 4	EKR 5	EKR 4	EKR 5
	X					
<b>Õppekava maht:</b> 60 EKAP						
<b>Õppekava koostamise alus:</b> Vabariigi Valitsuse 26.08.2013 määrus nr 130 „Kutseharidusstandard“ ja kutsestandard „Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik, tase 3“ Transpordi ja Logistika Kutsenõukogu 12.05.2016 otsus nr 20						
<b>Õppekava õpiväljundid:</b> väärtustab valitud eriala ning enda tööalast arengut, on kursis tööalaste arengusuundade, tööturul rakendumise ja enese täiendamise võimalustega transporditehnika valdkonnas; töötab iseseisvalt, vähesel määral muutuvus töösituatsioonis, täites vastavalt juhendile erinevaid tööülesandeid, järgib töö valmimise tähtaegu ning vastutab oma töö tulemuste eest; määrab sõiduki määrdumise liigi, ulatuse ja põhjuse ning vastavalt sellele valib töötlemise tehnoloogia ja vahendid; teeb sõidukite pindade puhastamist ja hooldust ning rehvitöid, kasutab selleks sobivaid tehnoloogiaid ning kontrollib oma töötulemuse vastavust tööjuhise nõuetele; töötab järgides keskkonnasäästlikke töövõtteid, tööohutuse ja töötervishoiu nõudeid ning materjali säästlikku kasutamist; on avatud koostööle, osaleb meeskonnatöös täites selles erinevaid rolle, käitub vastastikust suhtlemist toetaval viisil; kasutab infotehnoloogilisi vahendeid tööalaseks toimetulekuks; kasutab tööga toimetulekuks erialast sõnavara, eesti- ja inglise keeles.						
<b>Õppekava rakendamine:</b> statsionaarne õpe haridusnõudeta või põhiharidusega isikutele						
<b>Nõuded õpingute alustamiseks:</b> kutseõppe õpingute alustajalt ei nõuta põhiharidust						
<b>Nõuded õpingute lõpetamiseks:</b> Õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on omandanud eriala õppekava õpiväljundid vähemalt lävendi tasemel						
<b>Õpingute läbimisel omandatavad kvalifikatsioonid:</b> Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik, tase 3 kompetentsid						
<b>Õpingute osalisel läbimisel omandatavad kvalifikatsioonid:</b> puudub						
<b>Osakvalifikatsioonid:</b> puuduvad						
<b>Lõpetamisel väljastatavad dokumendid:</b> kutsetunnistus						
<b>Õppekava struktuur</b> <b>Põhiõpingute moodulid (51 EKAP)</b>						
<i>Nimetus</i>	<i>Maht</i>	<i>Õpiväljundid</i>				
Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehniku alusteadmised	10 EKAP	omab ülevaadet sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehniku kutsest, eriala õppekava ülesehitusest ning õppe- ja praktikakorralduse ja erialatöoga seonduvatest andmebaasidest teab ülevaatlilikult sõidukite ajalugu, nende liigitust ja arengutrende teab mootorsõidukite ja nende lisaseadmete ehitust ja tööpõhimõtteid teab mehaanikaga, elektrotehnikaga, pneumaatikaga ja hüdraulikaga seonduvaid füüsikaseadusi ning nende rakendamist kutsealases töös teab masinaelemente ning sõidukite ehituses, hooldusel ja remondil kasutatavaid materjale ja nende töötlemistehnoloogiaid, rakendab neid kutsealases töös tunneb erialase tööga seotud seadmeid, tööriistu ja nende tööpõhimõtteid, järgib otstarbeka ja ohutu käsitlemise nõudeid				

loeb erialaga seotud koostejooniseid, skeeme ja tehnoloogilisi juhendeid jälgides tingmärke, teeb tehnilisi mõõtmisi kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles mõistab töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ja efektiivse töö põhimõtteid ning selle järgimise tähtsust erialases töös

Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine 6 EKAP

teab erinevate kemikaalide mõju sõidukite ehituses kasutatavatele materjalidele ja keskkonnale, järgib töötades kemikaalide käitlemise ning utiliseerimise nõudeid peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades

Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine 5 EKAP

hindab sõiduki sisustuse seisukorda, valib sobiva puhastustehnoloogia arvestades sisustuse materjale, määrumisastet eemaldab salongist ja pagasiruumist kliendile kuuluvad esemed, pakendab ja ladustab need töö ajaks kaitseb salongis olevate monitoride ja ekraanide pinnad kahjustuste vältimiseks puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades

Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine 2 EKAP

peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades

Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu 2 EKAP

hindab töökorralduse alusel mootoriruumi ja põhja seisukorda ning valib sobiva puhastustehnoloogia peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades

Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine 8 EKAP

hindab rehvide ja velgede seisundit ja vastavust tehnonõuetele demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades

Praktika 15 EKAP

külalast mootorsõidukite hoolduse ja remonttöödega tegelevaid ettevõtteid ja peab läbirääkimisi praktikale asumiseks, vastavalt kooli praktikakorraldusele sõlmib kolmepoolse praktikalepingu tutvub praktikaettevõtte töökorraldusega ning läbib töökohalohutusosalase juhendamise töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid tööõppeteid ning täidab kvaliteedinõudeid puhastab ja hooldab sõidukite pinnad teeb rehvitööd

Karjääri planeerimine ja ettevõtluse alused 3 EKAP

arendab meeskonna liikmena suhtlemis- ja koostöövalmidust analüüsib ennast tööalaselt ning dokumenteerib tehtud tööd nõuetekohaselt praktika lõppedes koostab praktika aruande ja esitleb koolis

omab ülevaadet sõidukite pindadehooldaja/rehvidehniku kutsest, eriala õppekava ülesehitusest, õppe- ja praktikakorraldusega seonduvast, on teadlik sõidukite hooldus ja remonditöödega tegelevate ettevõtete töökorraldusest mõistab oma vastutust teadlike otsuste langetamisel elukestvas karjääriplaneerimise protsessis mõistab majanduse olemust ja majanduskeskkonna toimimist mõtestab oma rolli ettevõtluskeskkonnas mõistab oma õigusi ja kohustusi töökeskkonnas toimimisel käitub vastastikust suhtlemist toetaval viisil

#### **Valikõpingute moodulid (9 EKAP)**

*Nimetus*

*Maht*

Mototehnika hooldus ja remont

5 EKAP

Väiketehnika hooldus ja remont

5 EKAP

Sõiduautode hooldus

4 EKAP

Keevitustööde alused

4 EKAP

#### **Valikõpingute valimise võimalused:**

Õpilasel on kohustus valida valikmooduleid 9 EKAP-i ulatuses ning õigus valida vaikmooduleid kooli teistest õppekavadest või teiste õppeasutuste õppekavadest kooli õppekorralduseeskirjas sätestatud korras

#### **Praktika:**

Põhiõpingutest moodustab praktika 15 EKAPit.

#### **Spetsialiseerumise võimalused:**

puuduvad

#### **Õppekava kontaktisik:**

Meelis Merila

Kutseõpetaja

Telefon 4351027, meelis.merila@vikk.ee

#### **Märkused:**

Kooli õppekava ja moodulite rakenduskavad on kättesaadavad:

[https://vikk.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava\\_pdf?oppekava=318](https://vikk.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava_pdf?oppekava=318)

[https://vikk.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava\\_pdf?oppekava=318&rakenduskavad=jah](https://vikk.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava_pdf?oppekava=318&rakenduskavad=jah) (koos moodulite rakenduskavadega)

## Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik

Õppekava moodulite nimetused ja mahud(EKAP)	Maht kokku	1. õppeaasta
<b>Põhiõpingute moodulid</b>	<b>51</b>	<b>51</b>
Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehniku alusteadmised	10	10
Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine	6	6
Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine	5	5
Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine	2	2
Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu	2	2
Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine	8	8
Praktika	15	15
Karjääri planeerimine ja ettevõtluse alused	3	3
<b>Valikõpingute moodulid</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
Mototehnika hooldus ja remont	5	5
Väiketehnika hooldus ja remont	5	5
Sõiduautode hooldus	4	4
Keevitustööde alused	4	4

## Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik

Seosed kutsestandardi „Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik, tase 3“ kompetentside ja eriala õppekava moodulite vahel.

Kompetentsi nimetus kutsestandardis	Eriala õppekava moodulid							
	Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehniku alusteadmised	Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine	Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine	Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine	Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu	Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine	Praktika	Karjääri planeerimine ja ettevõtluse alused
Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine	X	X					X	
Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine	X			X			X	
Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine	X		X				X	
Sõiduki mootoriruumi puhastamine ja pindade hooldamine	X				X		X	
Sõiduki põhjapesu	X				X		X	
Rehvivahetustööd	X					X	X	
Rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine	X					X	X	
Rehviparandustööd	X					X		
Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik, tase 3 kutset läbiv kompetents	X	X	X	X	X	X	X	X

X – tähistatakse, millises õppekava moodulis arendatakse ja hinnatakse nimetatud kompetentsi

Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik

## Õppekava moodulite ja kutseharidusstandardis kirjeldatud õpiväljundite sidusus

KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid	Õppekava moodulite õpiväljundid
<p>Kutse- ja erialased teadmised: teab ja tunneb kutse- ja eriala oskussõnavara, põhimõtteid, tehnoloogiaid, protsesse, tehnikaid, materjale, töövahendeid, seadmeid ja terminoloogiat ning oskab neid kasutada ja rakendada.</p>	<p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> teab erinevate kemikaalide mõju sõidukite ehituses kasutatavatele materjalidele ja keskkonnale, järgib töötades kemikaalide käitlemise ning utiliseerimise nõudeid; peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> hindab sõiduki sisustuse seisukorda, valib sobiva puhastustehnoloogia arvestades sisustuse materjale, määrdumisastet; eemaldab saloongist ja pagasiruumist kliendile kuuluvad esemed, pakendab ja ladustab need töö ajaks; kaitseb salongis olevate monitoride ja ekraanide pinnad kahjustuste vältimiseks; puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> hindab töökorralduse alusel mootoriruumi ja põhja seisukorda ning valib sobiva puhastustehnoloogia; peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> hindab rehvide ja velgede seisundit ja vastavust tehnonõuetele; demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid; parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda,</p>

KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid	Õppekava moodulite õpiväljundid
	<p>talletab tulemuse töökorraldusel; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Praktika:</b> külastab mootorsõidukite hoolduse ja remonttöödega tegelevaid ettevõtteid ja peab läbirääkimisi praktikale asumiseks, vastavalt kooli praktikakorraldusele sõlmib kolmepoolse praktikalepingu; tutvub praktikaettevõtte töökorraldusega ning läbib töökohalohutusosalase juhendamise; töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; puhastab ja hooldab sõidukite pinnad; teeb rehvitöid</p>
<p>Kutse- ja erialased oskused ning iseseisvuse ja vastutuse ulatus:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. oskab oma kutse- või erialal iseseisvalt täita mitmekesiseid tööülesandeid;</li> <li>2. suudab töötada iseseisvalt ja vastutada oma töö tulemuste eest töösituatsioonides, mis on üldjuhul stabiilsed või vähesel määral muutuvad;</li> <li>3. vastutab oma tööülesannete täitmise eest.</li> </ol>	<p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> eemaldab saloongist ja pagasiruumist kliendile kuuluvad esemed, pakendab ja ladustab need töö ajaks; kaitseb salongis olevate monitoride ja ekraanide pinnad kahjustuste vältimiseks; puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid; parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Praktika:</b> töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; puhastab ja hooldab sõidukite pinnad; teeb rehvitöid; analüüsib ennast tööalaselt ning dokumenteerib tehtud tööd nõuetekohaselt</p>
Õpipädevus: õpib ja täiendab end iseseisvalt.	<b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> teab erinevate kemikaalide mõju sõidukite ehituses kasutatavatele materjalidele ja keskkonnale, järgib töötades kemikaalide



<p>KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid</p>	<p>Õppekava moodulite õpiväljundid</p> <p>käitlemise ning utiliseerimise nõudeid; peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> hindab sõiduki sisustuse seisukorda, valib sobiva puhastustehnoloogia arvestades sisustuse materjale, määrdumisastet; eemaldab saloongist ja pagasiruumist kliendile kuuluvad esemed, pakendab ja ladustab need töö ajaks; kaitseb salongis olevate monitoride ja ekraanide pinnad kahjustuste vältimiseks; puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> hindab töökorralduse alusel mootoriruumi ja põhja seisukorda ning valib sobiva puhastustehnoloogia; peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> hindab rehvide ja velgede seisundit ja vastavust tehnonõuetele; demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid; parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Praktika:</b> külastab mootorsõidukite hoolduse ja remonttöödega tegelevaid ettevõtteid ja peab läbirääkimisi praktikale asumiseks, vastavalt kooli praktikakorraldusele sõlmib kolmepoolse praktikalepingu; töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; teeb rehvitööd</p>
<p>Suhtluspädevus:</p>	<p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> teab erinevate kemikaalide mõju sõidukite ehituses kasutatavatele materjalidele ja keskkonnale, järgib töötades kemikaalide</p>

KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid	Õppekava moodulite õpiväljundid
<p>1. põhjendab oma seisukohti ja väljendab ennast erinevates olukordades nii suuliselt kui kirjalikult;</p> <p>2. kutse- ja erialaste probleemide lahendamisel kasutab üldlevinud infoallikaid.</p>	<p>käitlemise ning utiliseerimise nõudeid; peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> eemaldab saloongist ja pagasiruumist kliendile kuuluvad esemed, pakendab ja ladustab need töö ajaks; puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> hindab töökorralduse alusel mootoriruumi ja põhja seisukorda ning valib sobiva puhastustehnoloogia; peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> hindab rehvide ja velgede seisundit ja vastavust tehnonõuetele; demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid; parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tules toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Praktika:</b> külastab mootorsõidukite hoolduse ja remonttöödega tegelevaid ettevõtteid ja peab läbirääkimisi praktikale asumiseks, vastavalt kooli praktikakorraldusele sõlmib kolmepoolse praktikalepingu; töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; puhastab ja hooldab sõidukite pinnad; teeb rehvitööd; analüüsib ennast tööalaselt ning dokumenteerib tehtud tööd nõuetekohaselt; praktika lõppedes koostab praktika aruande ja esitleb koolis</p>
Enesemääratluspädevus: on võimeline optimaalselt lahendada kutse- ja erialaseid probleeme ning muutma vastavalt vajadusele oma käitumist.	<p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> hindab sõiduki sisustuse</p>

KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid	Õppekava moodulite õpiväljundid
	<p>seisukorda, valib sobiva puhastustehnoloogia arvestades sisustuse materjale, määrdumisastet; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel</p> <p><b>Praktika:</b> töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; puhastab ja hooldab sõidukite pinnad; teeb rehvitöid; analüüsib ennast tööalasel ning dokumenteerib tehtud tööd nõuetekohaselt; praktika lõppedes koostab praktika aruande ja esitleb koolis</p>
Tegevuspädevus: osaleb tulemuslikult erinevates meeskondades ning on suuteline täitma neis mitmekesiseid rolle.	<p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> kaitseb salongis olevate monitoride ja ekraanide pinnad kahjustuste vältimiseks; puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel</p> <p><b>Praktika:</b> tutvub praktikaettevõtte töökorraldusega ning läbib töökohalohutusosalase juhendamise; töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; puhastab ja hooldab sõidukite pinnad; teeb rehvitöid</p>
<p>Infotehnoloogiline pädevus:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. teab infotehnoloogia peamisi võimalusi ja potentsiaalseid ohte;</li> <li>2. oskab kasutada interneti peamisi võimalusi nii isiklikel kui tööalastel eesmärkidel.</li> </ol>	<p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> teab erinevate kemikaalide mõju sõidukite ehituses kasutatavatele materjalidele ja keskkonnale, järgib töötades kemikaalide käitlemise ning utiliseerimise nõudeid; peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri,</p>

KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid	Õppekava moodulite õpiväljundid
	<p>energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> hindab sõiduki sisustuse seisukorda, valib sobiva puhastustehnoloogia arvestades sisustuse materjale, määrdumisastet; eemaldab saloongist ja pagasiruumist kliendile kuuluvad esemed, pakendab ja ladustab need töö ajaks; puhastab sõiduki sisepinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; hooldab puhastatud salongi pinnad vastavalt tööülesandele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb rattakoopad ja rattad vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> hindab töökorralduse alusel mootoriruumi ja põhja seisukorda ning valib sobiva puhastustehnoloogia; peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> hindab rehvide ja velgede seisundit ja vastavust tehnonõuetele; demonteerib, monteerib ja tasakaalustab rattaid; parandab rehvi kasutades sobivat tehnoloogiat; hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Praktika:</b> külastab mootorsõidukite hoolduse ja remonttöödega tegelevaid ettevõtteid ja peab läbirääkimisi praktikale asumiseks, vastavalt kooli praktikakorraldusele sõlmib kolmepoolse praktikalepingu; tutvub praktikaettevõtte töökorraldusega ning läbib töökohalohutusosalase juhendamise; töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; puhastab ja hooldab sõidukite pinnad; teeb rehvitöid; analüüsib ennast tööalaselt ning dokumenteerib tehtud tööd nõuetekohaselt; praktika lõppedes koostab praktika aruande ja esitleb koolis</p>

<p>KHS § 17. Kolmanda taseme kutseõppe õpiväljundid</p> <p>Algatusvõime ja ettevõtlikkuspädevus:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. kasutab erinevaid vahendeid ideede leidmiseks ja teostamiseks;</li> <li>2. avaldab arvamust kogetu kohta, kirjeldab, esitleb ja hindab oma ideid ja töid;</li> <li>3. seab juhendamisel endale karjäärieesmärke;</li> <li>4. leiab juhendamisel töökohtade kohta informatsiooni, sh elektrooniliselt;</li> <li>5. seostab juhendamisel erialase ettevalmistuse nõudeid tööturul rakendamise võimalustega.</li> </ol>	<p>Õppekava moodulite õpiväljundid</p> <p><b>Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine:</b> peseb sõiduki värvkatte vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; töötleb värvkatte puhastamiseks ja kaitsmiseks vastavalt tööülesandele ja tehnoloogiale; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine:</b> töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine:</b> peseb uksevahed ja lävekarbid vastavalt tööülesandele kasutades sobivat tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Sõiduki mootoriruumi puhastamine, pindade hooldamine ja põhjapesu:</b> peseb sõiduki põhja vastavalt töökorraldusele kasutades valitud tehnoloogiat; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Rehvitööd ja rattakoopas asuvate sõlmede seisukorra kontrollimine:</b> hindab rattakoopas asuvate sõlmede seisukorda, talletab tulemuse töökorraldusel; kasutab tööks vajalikke infotehnoloogilisi vahendeid, andmebaase, tehnilist dokumentatsiooni ning erialast sõnavara eesti ja inglise keeles; töötab järgides töökultuuri, energia- ja keskkonnasäästliku, ohutu ning efektiivse töö põhimõtteid, tulles toime tava- ja muutuvates olukordades</p> <p><b>Praktika:</b> külastab mootorsõidukite hoolduse ja remonttöödega tegelevaid ettevõtteid ja peab läbirääkimisi praktikale asumiseks, vastavalt kooli praktikakorraldusele sõlmib kolmepoolse praktikalepingu; tutvub praktikaettevõtte töökorraldusega ning läbib töökohalohutusosalase juhendamise; töötab juhendamisel vastavalt spetsialiseerumisele praktikaettevõttes, järgib ettevõtte töökorraldusest tulenevaid nõudeid, rakendab töötamisel ergonoomilisi, ohutuid ja efektiivseid töövõtteid ning täidab kvaliteedinõudeid; analüüsib ennast tööalasel ning dokumenteerib tehtud tööd nõuetekohaselt; praktika lõppedes koostab praktika aruande ja esitleb koolis</p>
---	---