

**1. Täienduskoolitusasutuse nimi**

Järvamaa Kutsehariduskeskus

**2. Õppekava nimetus**

Sõidukite pindade hooldustööd

**3. Õppekavarühm** (*vastavalt rahvusvahelisele haridus- ja koolitusvaldkondade klassifitseerimise süsteemile ISCED-F 2013*)

Mootorliikurid, laevandus ja lennundustehnika

**4. Õppekeel**

eesti keel

**5. Õppekava koostamise alus**

Sõidukite pindade hooldaja ja rehvitehnik, tase 3

B.2.1 Sõiduki värvkatte sh klaaspindade puhastamine ja hooldamine EKR tase 3

B.2.2 Rattakoobaste, rehvide, velgede ja uksevahede puhastamine ja hooldamine EKR tase 3

B.2.3 Sõiduki sisustuse ja pinnakatete puhastamine ja hooldamine EKR tase 3

Mootorliikurid, laevandus ja lennundustehnika riiklik õppekava

Järvamaa Kutsehariduskeskuse eriala sõiduautotehnik tase 4

**6. Õppe kogumaht** (akadeemilistes tundides) **ja õppe ülesehitus**

Maht 26 tundi, millest 20 tundi on praktiline töö õppekeskkonnas.

**7. Õppekeskkond**

Koolil on olemas kaasaegne teoreetilise ja praktilise õppe baas sh IKT vahenditega sisustatud teooriaklassid, autohoolduse teostamiseks pesula nii märgpesuks kui järeltöötlemiseks ja sisepuhastustöödeks, olemas on pesurid, keemiapesumasin, tolmuimejad jm töödeks vajalikud töövahendid, materjalid ja kemikaalid

**8. Sihtgrupp**

Erialase tasemehariduseta isikud, kes soovivad saada teadmisi autode hoolduse sh. pindade ja värvkatete puhastamise ja hooldamise valdkonnas. Samuti täiskasvanud, kes töötavad või soovivad asuda tööle autoremondi- ja hoolduse firmadesse ja kelle erialased teadmised ja oskused vajavad täiendamist või uuendamist kaasaegsete materjalide ja tehnoloogiate osas

**9. Õppe alustamise tingimused**

Autoremondi- ja hoolduse valdkonnas töötamise kogemus

**10. Eesmärk**

Koolituse tulemusel õppija saab teoreetilisi teadmisi ja praktilisi oskuseid autode hoolduse, sh. värvkatete, sise- ja välispesu, pindade järeltöötlemise valdkonnas ja seeläbi tõuseb töö kvaliteet ja paraneb efektiivsus, mis omakorda tagab kliendi rahulolu.

**11. Õpiväljundid**

Koolituse läbinu:

- Valib tööks sobiva tehnoloogia, materjalid, vahendid ja seadmed
- Valmistab vajalike pesuainete töölahused vastavalt määrumiste liikidele ja kemikaalide kasutusjuhenditele
- Puhastab ja hooldab sõiduki värvkatte sh klaaspinnad
- Puhastab ja hooldab rattakoopad, rehvid, veljed ja uksevahed
- Puhastab ja hooldab sõiduki sisustuse ja pinnakatted
- Töötleb puhtad pinnad vastavalt materjalile hooldus- või kaitsevahendiga

## 12. Õppe sisu

### Auditoorne töö (6 t)

- Värvkatte omadused
- Erinevad puhastustehnoloogiad
- Pindade puhastamise materjalid, seadmed ja töövahendid

### Praktiline töö (20 t)

- Värvkatte hooldamine
- Värvkatte ja klaaspindade puhastamine, hooldamine ja järeltöötlemine
- Salongi sisustuse puhastamine, hooldamine ja järeltöötlemine
- Rattakoobaste, rehvide, velgede, uste vahede ja lävekarvide puhastamine, hooldamine ja järeltöötlemine

## 13. Õppemeetodid

Loeng, praktiline töö, rühmatöö, seminar, analüüs

## 14. Iseseisev töö

Puudub

## 15. Õppematerjalid

Loengukonspekt

## 16. Nõuded õpingute lõpetamiseks sh hindamismeetodid ja –kriteeriumid

Õpingud loetakse lõppenuks, kui õpilane on osalenud õppetöös vähemalt 70% kontakttundidest, sooritanud praktilise töö ja selle teostamise kirjelduse. Mitmeeristav hindamine.

Hindamismeetod	Hindamiskriteeriumid
Praktiline töö:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Teostab sõiduki värvkatte leotuse, pesemise, loputamise ja järeltöötlemise</li><li>• Teostab klaaside puhastuse;</li><li>• Eemaldab tolmuimejaga lahtise liiva, prahi ja tolmu.</li><li>• Puhastab raskesti ligipääsetavad kohad esmalt suruõhuga, seejärel tolmuimejaga;</li><li>• Puhastab armatuurlaua, peeglid, keskkonsooli ja uksepaneelid;</li><li>• Puhastab pehmed polstrid ja laepolstri keemilise pesu seadmega või käsitsi;</li><li>• Töötleb puhtad pinnad vastavalt materjalile hooldusvahendiga või kaitsevahendiga</li><li>• Teostab rattakoobaste, rataste ja velgede pesemise ning loputamise ja järeltöötlemise;</li><li>• Peseb ustevahed, tihendid, lävekarbid, loputab ja töötleb kaitsevahenditega.</li></ul>

Praktilise töö teostamise kirjeldus (suuline esitlus):	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hindab sõiduki värvkatte seisukorda ja valib tööks sobiva tehnoloogia, materjalid ja seadmed</li> <li>• Hindab salongi/pagasiruumi seisukorda, sisustuse ja pinnakatete materjali liigid, nende määrdumise astmed ja tüübid</li> <li>• Hindab velgede tüübi (kroomitud, lakitud, poleeritud, mitmeosaline, anodeeritud alumiiniumvelg jne) ning valib tööks sobiva tehnoloogia, materjalid ja vahendid;</li> </ul>
--	---

### 17. Koolituse läbimisel väljastatav dokument

Koolituse lõpus väljastatakse tunnistus, kui lõpetamise nõuded on täidetud.

### 18. Koolitaja kompetentsust tagava kvalifikatsiooni või õpi- või töökogemuse kirjeldus

Villu Haava

Järvamaa Kutsehariduskeskuse metallitööde kutseõpetaja, töötanud metallitöötlemisettevõttes 13,5 aastat, sh keevitajana 4,5 ja kutseõpetajana 24 aastat. Täiskasvanute koolitamise kogemus alates 2005.aastast..

Järvamaa  
Kutsehariduskeskus  
ÕPPIMINE ON SÜDAMEASI