



TÕNIS MÄGI AUTOKOOL
VEOAUTOJUHI KIIRENDATUD AMETIKOOLITUSE LISAPÄDEVUSE
SAAMISEKS ÕPPEKAVA

Õppekava kood:	VJ/KK
Õppekavarühm:	Transporditeenused
Õppe kogumaht:	35 õppetundi s.h. 3 sõidutundi (õppetunni kestus 45 minutit)
Õppe sisu aluseks on:	<ul style="list-style-type: none">▪ Täiskasvanute koolitus seadus▪ Autoveoseadus▪ Majandus- ja taristuministri 06.06.2018 määrus nr 29 – „Autojuhi ameti- ja täiendkoolituse kord, koolituse õppekavad, nõuded autojuhi koolituse korraldamise õppekavale ja õppekava koostamisele, nõuded autojuhi teadmiste ja oskustele ning pädevustunnistuse vorm“
Õpingute alustamise tingimused:	Veoautojuhi ametikoolitusele pääseb õppima juht, kes: <ul style="list-style-type: none">• soovib pädevust uues juhtimisõiguse kategoorias• omab veoautojuhi pädevustunnistust, kui juhiloal puudub vastav kirje
Koolitusel osalemiseks esitab isik koolitajale:	<ol style="list-style-type: none">1) juhiloa2) isikut tõendava dokumendi;3) pädevustunnistuse, kui juhiloal puudub vastav kirje;4) koolitaja väljastatud tunnistuse eelnevalt läbitud koolituse kohta, kui isik soovib eelnevalt läbitud koolituse arvestamist.
Õpperühma suurus	Piirangut ei ole
Õppe eesmärk	Värskendada tööks vajalikke olulisi teadmisi ja oskusi, keskendudes eelkõige liiklusohutusele, säästlikule sõidule ning töö- ja puhkeajale.
Õpiväljundid	Kursusel osalenu omab põhjalikke teadmisi ja oskusi autojuhi igapäevasteks tegevusteks.
Õppemeetodid	Loengud audiovisuaalsete õppevahendite kasutamisega, vestlused, arutelud ning autojuhtide kaartide analüüs. Sõiduõpe.
Õppekeskkonna kirjeldus	Auditoorne õpe toimub nõuetele vastavas õpperuumis kaasaegsete õppematerjalidega. Klassiruum on sisutatud laudade ja toolidega. Praktilised tunnid sõiduki juures. Sõiduõpe toimub nõuetele vastavate mootorsõidukitega.
Lõpetamise tingimused	Lõpetamise eelduseks on: <ul style="list-style-type: none">• teooriõppe läbimine 100% ulatuses;• teoreetiliste teadmiste eksami positiivne sooritamine. Täienduskoolitus lõpeb teoreetiliste teadmiste eksamiga. Eksami eesmärgiks on selgitada objektiivselt välja õppija teadmised, oskused ja

	hoiakud õppekavas toodud valdkondade osas. Täienduskoolituse teoreetilisel eksamil on 25 küsimust. Eksam on sooritatud, kui eksamineeritav vastab õigesti vähemalt 18 küsimusele.
--	--

Väljastatavad dokumendid	Tunnistus. Koolitaja esitab Transpordiameti veebikeskkonnas hiljemalt üks päev pärast eksami toimumist õppekava läbinud ja eksami sooritanud eksamiprotokoll.
---------------------------------	--

Koolitajad (kvalifikatsioon, õpi- või töökogemus)	Tõnis Mägi Omab koolitaja kogemust üle 20 aasta. Lõpetanud 2013.a. Tallinna Ülikooli Haapsalu Kolledži liiklusohutuse erialal. Annab teooria loenguid A, B, C, CE, D – kategooriates ja täiend- ning ametikoolitustel. Viib läbi sõidutunde – C, CE, D ja ametikoolitustel. Omab töökogemust - 5.a. kaugsõidubussijuhina ning 3.a. kaugsõidu- autojuhina. Aleksandr Orehhov Omab töökogemust koolitatavas valdkonnas alates 2002.a. Lõpetanud kõrgkooli mehhaanikainseneri erialal ning loeb 2003.a. loenguid täiend- ning ametikoolitustel.
--	--

Õppesõidukid:	Sõiduki mark – SCANIA R 560, Reg. nr 712 KKG
	Mudel – LB6X2HLB
	Haagise mark – MÜLLER MITTELTAL, Reg.nr 059 GU
	Mudel – EAL-TAG-F
	Sõiduki mark – SCANIA G 360, Reg.nr 518 AZO
	Mudel – CB6X2MSZ
	Haagise mark – AMT TRAILER, Reg.nr 169 YLG
	Mudel – T19

Õppekava koostaja	Tõnis Mägi
--------------------------	------------

Kuupäev	30.05.2023
----------------	------------

Veoautojuhi täiendkoolituse õppekava koosneb järgmistest õppeainetest ja mahtudest:

Teema nr.	Õppeaine nimetus	Auditoor- seid tunde	neist praktilisi tunde	Lektorid
1.	Autovedude korraldus	9		Tõnis Mägi/Aleksandr Orehhov
2.	Sõidukiga seonduv (ehitus, sõidumeerik, töö- ja puhkeaeg)	8	5	Tõnis Mägi/ Aleksandr Orehhov
3.	Autojuhi õigused, kohustused ja vastutus	4		Tõnis Mägi/ Aleksandr Orehhov
4.	Autojuhi ametiga seonduv (töökeskkond, tööohutus)	5		Tõnis Mägi/ Aleksandr Orehhov
5.	Liiklusohutus ja säästlik sõiduviis	6		Tõnis Mägi/ Aleksandr Orehhov
6.	Sõiduõpe	3		

Kokku: 35 tundi

Õpiväljundid:

- **Autovedude korraldus**

Õpitavad teadmised	Õpitavad oskused
<p>Koolituse läbinu omab teadmisi:</p> <ol style="list-style-type: none">1) autovedude olemusest, partnerite ja kontaktisikute erinevatest nõudmistest ja ootustest, autovedude tähtsusest vedude üldises mahus, autoveo liikide iseärasustest riigisisel, rahvusvahelisel, oma kulul korraldataval veol ja veol tasu eest ning autovedudel kasutatavatest ettevõtluvormidest ja nende erisustest;2) autoveo tegevusalale juurdepääsu ning tegevusalal tegutsemise nõuetest, välislepingutest ning neist tulenevatest piirangutest, vedaja vastutusest autoveo korraldamisel ja veolubade süsteemist;3) logistika ja transpordiökonomika alustest, komponentidest ning põhimõtetest;4) autovedudel kasutatavatest kindlustustest;5) autovedudel valitsevatest ohtudest ning ohu ennetamise põhimõtetest;6) järelevalvepõhimõtetest, järelevalveametite õigustest ja tehnölevaatuse läbiviimise nõuetest;7) transpordi infrastruktuuri kasutamise, maksustamise ning teekonna planeerimise põhialustest ning piirangutest;8) veoseveo korraldust reguleerivatest õigusaktidest, erinevatest veoliikidest ja veoseveol nõutavatest dokumentidest, nende tähendusest ja täitmisest autojuhile vajalikus ulatuses;9) erinevustest Euroopa Liidu ja kolmandate riikide vedudel, tollipiiride ületamisest;10) pakendite liigitustest, kasutatavatest materjalidest, märgistamisest, mõõtmetest ja kasutamise korrast;11) konteinerite, kaubaaluste ja paakide kasutamise reeglitest tükikaupade, puistekaupade, gaasiliste ainete ja vedelike veol;12) veoste laadimise, kinnitamise ja katmise põhimõtetest ja nõuetest erinevatel vedudel, sobiva sõiduki valiku põhimõtetest ja nõuetest lähtuvalt veose liigist ja kujust ning erinevat liiki ja kujuga veoste kinnitamise ja toestamise võtetest;13) enamkasutatavate kinnitus- ja katmis-	<p>Koolituse läbinu omab oskuseid kuidas:</p> <ol style="list-style-type: none">1) oma käitumisega tõsta ettevõtte mainet, mõista autojuhi ameti olemust, eesmärki, tegevus- või ametiala tavasid ja praktikat ning arvestada oma ametitegevuses partnerite ja klientidega suhtlemisel nende huvide ja õigustega;2) kasutada teekonna planeerimiseks ja valimiseks kaarte ning tehnilisi vahendeid, lugeda kaartidel ja tehnilistes vahendites kasutatavaid tähiseid ja tingmärke;3) arvestada infrastruktuuri kasutamisele ning maksustamisele kehtestatud piiranguid ning leida ja tasuda ette nähtud tasusid;4) täita veoseveol erivedude nõuetest ning välislepingust tulenevaid nõutavaid dokumente elektrooniliselt ja paberil autojuhile vajalikus ulatuses.

<p>vahendite liigitustest ja kasutamise nõuetest;</p> <p>14) kiirestiriknevate toidukaupade veoga seonduvatest erinõuetest;</p> <p>15) suuremõõtmelise ja raskekaalulise autoveo erinõuetest, nõuetest sõidukile ja selle tähistamisele, veoteele ning dokumentidele;</p> <p>16) ohtliku veose mõistest ja ohtliku veose veo erikorra üldpõhimõtetest.</p>	
--	--

• **Sõidukiga seonduv (ehitus, sõidumeerik, töö- ja puhkeaeg)**

Õpitavad teadmised	Õpitavad oskused
<p>Koolituse läbinu omab teadmisi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) sõiduki põhiagregaatidest ja süsteemide tööpõhimõtetest, kasutamise piirangutest, sagedamini esinevatest rikestest ning nende kõrvaldamise viisidest; 2) sõiduki põhiagregaatidele, süsteemidele, varustusele ning sõidumeerikule ja kiiruspiirikule kehtestatud tehnonõuetest; 3) sõiduki mõõtmetest tulenevatest ohtudest, eelkõige seoses vähekaitstud liiklejatega. 4) veoseveoks ettenähtud sõiduki lubatud mõõtmetest ja massidest ning nende mõõtmise või määramise põhimõtetest; 5) vedukit ja haagist ühendavatest juhtmetest ja nende pistikute ehitusest ning ühendamise nõuetest. 6) autojuhi koolituse, lähetamise ning sõidu- ja puhkeaja planeerimise ja arvestamise valdkonnaga seonduvatest nõuetest. 	<p>Koolituse läbinu omab oskuseid kuidas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) kasutada sõiduki põhiagregaatide ja süsteemide nõuetekohaselt, optimaalselt ja rikkeid ennetavalt ning kuidas arvestada nende kasutamise piirangutega; 2) diagnoosida auto põhiagregaatides ja süsteemides esinevaid rikkeid, leida rikete põhjused ning võimalusel neid kõrvaldada; 3) valida ja monteerida nõuetekohaseid rehve sõltuvalt teekonnast, auto massist, kiirusest ja otstarbest; 4) hinnata sõiduki tehnonõuetele vastavust enne teeliiklusesse asumist. 5) ühendada vedukit täishaagise, kesktelghaagise ja poolhaagisega; 6) kasutada talvistes teoludes täiendavaid ohutusvahendeid ja lumekette; 7) kasutada autojuhi töös vajalikul tasemel mehaanilise ja digitaalse andmesalvestusega sõidumeerikut, salvestada sõidumeerikus nõutavaid andmeid, teha digitaalse andmesalvestusega sõidumeerikust väljatrükke ja sisestada sellesse vajalikke andmeid ning kanda sõidumeeriku salvestuslehele või väljatrükile käsitsi kandeid.

• **Autojuhi õigused, kohustused ja vastutus**

Õpitavad teadmised	Õpitavad oskused
<p>Koolituse läbinu omab teadmisi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) töölepingu ja muu võlaõigusliku lepingu alusel töötamise nõuetest, poolte õigustest ja kohustustest, erinevat tüüpi lepingute sõlmimisest, muutmisest, lõpetamisest, tööaja ja -tasu arvutamise erisustest, 	

<p>kinnipeetavatest maksudest ning võimalikest hüvedest;</p> <p>2) autojuhi tsiviil- ning karistusõigusliku vastutusega seonduvatest nõuetest autojuhile vajalikud mahus ning autojuhi rikkumiste mõjust vedaja tegevusele;</p> <p>3) autojuhi õigustest, kohustustest ja vastutusest veoste laadimisel, kinnitamisel ja katmisel.</p>	
--	--

• **Autojuhi ametiga seonduv (töökeskkond, tööohutus)**

Õpitavad teadmised	Õpitavad oskused
<p>Koolituse läbinu omab teadmisi:</p> <p>1) tööohutuse ja töökaitsega seonduvatest poolte õigustest, kohustustest ja vastutusest;</p> <p>2) tööõnnetuse põhjustest teel, laadimisel ja sõiduki hooldamisel, riskiteguritest, tööõnnetusega seotud lisaohudest, tööõnnetuse ennetamise põhimõtetest ning vajalikest tegevustest õnnetuse toimumisel;</p> <p>3) autojuhi terviseriski põhjustest, sealhulgas stress, müra, vibratsioon, saastatud õhk, pikka aega istumine, töö- ja puhkeaja nõuete eiramine, tavatud tööajad, muutuvad ilmastikutingimused;</p> <p>4) juhi töökoha ergonoomiast ja valedest töövõtetest tulenevatest ohtudest;</p> <p>5) suhtlemispsühholoogiast ja suhtlemise põhialustest ning klienditeeninduse põhimõtetest ja headest tavadest, tüüpilisematest probleemsetest olukordadest tellijate, järelevalve ja teiste kontaktisikutega, probleemsete olukordade lahendamise viisidest ja meetoditest.</p>	<p>Koolituse läbinu omab oskuseid kuidas:</p> <p>1) ennetada ja ära hoida autovedudel valitsevaid ohte, sealhulgas kuritegevust ning ebaseaduslike sisserändajate vedu;</p> <p>2) koostada tööõiguse valdkonnaga ja oma ametialaga seonduvad avaldusi ja dokumente;</p> <p>3) käituda õigesti tööõnnetuse korral, ennetada õnnetusest tulenevalt lisaohu, kutsuda abi;</p> <p>4) rakendada juhi töökoha ergonoomia põhimõtteid ning õigeid töövõtteid;</p> <p>5) lahendada tüüpilisemaid probleemseid olukordi tellijate, saajate, järelevalve ja teiste autojuhiga peamiselt kokku puutuvate isikutega;</p> <p>6) paigutada veose laadimisel veos ohutult, ühtlaselt ja tasakaalustatult, et vältida lubatud mõõtmete ja masside ületamist, auto ebastabiilset koormist ning veose ohtlikku paigutust;</p> <p>7) valida ja kasutada sobilikke kinnitus- ja katmisvahendeid peamise veosegruppide nõuetekohaseks kinnitamiseks ja katmiseks;</p> <p>8) arvutada veose kinnitusvahendite nõutavat tugevust ja kinnitusvahendite arvu sõltuvalt saadetise massist ja mõõtmetest.</p>

• **Liiklusohutus ja säästlik sõiduviis**

Õpitavad teadmised	Õpitavad oskused
<p>Koolituse läbinu omab teadmisi:</p> <p>1) sujuva, ohutu, riske vältiva ning keskkonda säästva sõiduviisi põhimõtetest;</p> <p>2) erinevates tee- ja ilmastikuoludes sõitmise põhimõtetest, ohutust mõjutavatest</p>	<p>Koolituse läbinu omab oskuseid kuidas:</p> <p>1) juhtida autot ohutult, sujuvalt ja ökonoomselt ning rakendada õigeid juhtimisvõtteid;</p> <p>2) valitseda sõidukit ohutult erinevates tee- ja ilmastikuoludes;</p>

<p>teguritest ning ohu ennetamise põhimõtetest;</p> <p>3) autojuhi tööks vajalikke põhiteadmistest liikluspühholoogias ning autojuhi tööd mõjutavatest teguritest, sealhulgas isiksuse eripärad, väsimus, stress, alkohol, narkootikumid, erinevad haigused;</p> <p>4) ametialal esinevatest peamistest liiklusõnnetuse põhjustest, õnnetusega seotud lisaohutudest ning vajalikest tegevustest õnnetuse toimumisel.</p>	<p>3) käituda õigesti liiklusõnnetuse korral, ennetada õnnetusest tulenevalt lisaohu, kutsuda abi, vormistada vajalikke dokumente;</p> <p>4) arvesse võtta tegureid, mis võivad avaldada mõju tema käitumisele juhina ning mõista erineva käitumisega kaasnevat tagajärki;</p> <p>5) võtta arvesse sõiduki mõõtmest tulenevaid ohtusid, eelkõige seoses vähekaitsitud liiklejatega.</p>
--	---

Õppematerjalide loetelu

- Lektori koostatud konspektid ja audiovisuaalsed õppematerjalid teemade kohta
- Analoogsõidumeerik
- Digitaalsete sõidumeerikute simulaatorid 2 tk
- Sidumisvööd koormate kinnitamiseks
- Sidumisvöö pinguse mõõtja
- Erinevad vahendid koormate kinnitamiseks
- Sõidumeeriku andmete laadija
- Elektrooniline momentvõti
- Lumeketid

Koolitusasutus: Tõnis Mägi Autokool OÜ

Kooli aadress: Rakvere tn 14, Jõhvi

Kodulehekülg: <https://tmautokool.ee/>

Telefon: 5698 9510