

Kinnitan
Karmen Selter
Kehtna KHK direktor
/digiallkiri/

Veoautojuhi täienduskoolitus

Õppekava nimetus: Veoautojuhi täienduskoolitus
Õppekavarühma nimetus: Transporditeenused
Õppekava koostamise alus: Autoveoseadus § 36 lõige 7 Täiskasvanute koolituse seadus MTM määrus nr 29 „Autojuhi ameti- ja täienduskoolituse kord, koolituse õppekavad, nõuded autojuhi koolituse korraldamise õppekavale ja õppekava koostamisele, nõuded autojuhi teadmistele ja oskustele ning pädevustunnistuse vorm ¹ “
Koolitaja: Kehtna Kutsehariduskeskus
Sihtrühm: <ol style="list-style-type: none">1) kutseline veoautojuht, kelle pädevustunnistuse või juhiloal vastava kirje kehtivuse tähtaeg hakkab lõppema2) pädevustunnistust või juhiloal vastavat kirjet mitteomav veoautojuht, kellele on antud C- või CE-kategooria juhiluba enne 2009. aasta 10. septembrit
Eesmärk: Värskendada veoautojuhi tööks vajalikke olulisi teadmisi ja oskusi keskendudes eelkõige töö- ja liiklusohutusele, töötervishoiule ning keskkonnamõjude vähendamisele
Õppe sisu: Õppekava läbinu vastab veoautojuhi teadmiste, oskuste ja käitumise kvalifikatsiooninõuetele, mis on esitatud MKM määruse nr 29 paragrahvides 9 ja 10
Koolituse maht: 36 õppetundi
Õpingute alustamise tingimused: <ol style="list-style-type: none">1) koolitusele võetakse vastu isik, kelle alaline elukoht on Eestis või kes töötab vedaja või äriregistrisse või mittetulundusühingute ja sihtasutuste registrisse kantud isiku juures töölepingu või võlaõigusliku lepingu alusel2) kellel on C- või CE-kategooria juhiluba ning pädevustunnistus või vastav kirje juhiloal3) pädevustunnistus või kirje juhiloal ei ole nõutav juhil, kellele on antud C- või CE-kategooria juhiluba enne 2009. aasta 10. septembrit <p>Koolitusel osalemiseks esitab isik koolitajale:</p>

<ol style="list-style-type: none"> 1) juhiloa 2) isikut tõendava dokumendi
<p>Õppevormid: Teooriaõpe (loeng, praktikum), iseseisev õpe</p>
<p>Lektorid:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) valdavad õpetatava õppeaine aluseid; 2) omavad kõrgharidust või üldkeskharidusel põhinevat keskeriharidust; 3) omavad vähemalt üheaastast õppeaine profiilile sobivat töötamise või õpetamise kogemust viimase kümne aasta jooksul; 4) on viimase viie aasta jooksul osalenud õpetatavas valdkonnas erialasel täienduskoolitusel kestusega vähemalt kuus akadeemilist tundi; 5) autovedude korralduse lektor on viie aasta jooksul osalenud ülikoolis või rakenduskõrgkoolis erialasel täienduskoolitusel kestusega vähemalt 26 akadeemilist tundi. <p>Koolituse läbiviimisesse võidakse kaasata eeltoodud nõuetele mittevastavat spetsialisti lähtuvalt õppekavas oleva õppeaine eesmärgist.</p>
<p>Õppematerjalide loend: Liiklusseadus Autoveoseadus Liikluskindlustuse seadus MKM määrus nr 29 „Autojuhi ameti- ja täienduskoolituse kord, koolituse õppekavad, nõuded autojuhi koolituse korraldamise õppekavale ja õppekava koostamisele, nõuded autojuhi teadmiste ja oskustele ning pädevustunnistuse vorm“ MKM määrus 42 „Mootorsõiduki ja selle haagise tehnonõuded ning nõuded varustusele“ Sõiduõppel kasutatava veoauto kasutusjuhend Lektorite poolt ettevalmistatud esitlused</p>
<p>Õppeklass: Õppeklass vastab MKM määruses nr 54 „Nõuded mootorsõidukijuhi koolitaja õppevahenditele, õppeväljakutele ja õppesõidukitele“ esitatud nõuetele</p>
<p>Nõuded õpingute lõpetamiseks: Ametikoolitus lõpeb teoreetiliste teadmiste eksamiga</p>
<p>Väljastatavad dokumendid: Koolitaja esitab asjaomases Transpordiameti veebikeskkonnas autenditult hiljemalt üks päev pärast eksami toimumist õppekava läbinud ja eksami sooritanud isikuteksamiprotokoll</p>

Õppetöö korralduslikud alused:

1. Teooriaõppel kasutatakse aktiveerivat loenguvormi, rühmatööd ja/või praktikumi.
2. Teooriaõppe tunni kestus on 45 minutit.
3. Ühel õppepäeval ei tohi toimuda rohkem kui üheksa õppetundi ja seitsme päeva jooksul rohkem kui 45 õppetundi.
4. Ühe õppepäeva pikkus peab olema vähemalt seitse õppetundi. Koolitaja võib selle jagada kahele järjestikusele päevale.
5. Iseseisev õpe on täiendav teooria õpe, mis ei kuulu kohustuslike teooria tundide hulka ning mille teemad ja mahud määrab koolitaja vajadusel.
6. Saavutamaks paremaid õpiväljundeid on lektoril õigus, arvestades tunni kulgu ja õpilase aktiivsust tunnis, kõrvale kalduda konkreetse tunni teemast jäädes kogu õppekavas käsitlemist leidvate teemade piiridesse tingimusel, et kogu õppekava teemad on läbitud ettenähtud mahus.
7. Koolitaja võib arvestada isiku poolt koolitaja või mõne teise koolitaja juures eelnevalt läbitud õppeainega ja sellest tulenevalt vähendada ametikoolituse mahtu. Arvesse võetav õppeaine ei tohi olla läbitud rohkem kui viis aastat enne ametikoolituse algust.
8. Ametikoolitus lõpeb teoreetiliste teadmiste eksamiga, mille eesmärgiks on selgitada objektiivselt välja õppija teadmised, oskused ja hoiakud töötamaks iseseisvalt kutselise veoautojuhina.
9. Eksami võtab vastu eksamikomisjon, mille koosseisu määrab koolitaja ametikoolituse lektoritest. Eksamikomisjoni koosseisu peab koolitaja kutsuma lisaks autovedajate ametiliitude, transporditöötajate ametiühingu ja Transpordiameti esindaja.
Eksamil rakendatakse hindamissüsteemi põhimõttel – „sooritas”, „ei sooritanud”.
10. Peale teoreetiliste teadmiste eksamiga edukat sooritamist tekib isikul õigus saada Transpordiametist pädevustunnistus või vastav kirje juhiloale.

Veoautojuhi täienduskoolituse struktuur, õppemahud ja lektorid

Jk. nr.	Teema nimetus	Teooriaõpe tunnid			Lektorid
		Loeng	Praktikum	Kokku	
1.	Autovedude korraldus	5		5	A. Kuivkaev T. Reino M. Reino
2.	Autojuhi õigused, kohustused ja vastutus. Kindlustused.	4		4	A. Kuivkaev T. Reino M. Reino
3.	Autojuhi amet	4	3	7	A. Kuivkaev T. Reino

					M. Reino
4.	Ökonoomsed ja keskkonnasõbralikud sõidukid	4	3	7	A. Kuivkaev T. Reino M. Reino
5.	Liiklusreeglid kaitsliku sõidustiili kujundamiseks	7		7	A. Kuivkaev T. Reino M. Reino
6.	Liikluspsühholoogia ja -ohutus	5		5	A. Kuivkaev T. Reino M. Reino
7.	Teoreetiliste teadmiste eksam	1		1	Komisjon
8.	Kokku	30	6	36	

Veoautojuhi täienduskoolituse teemade õpiväljundid

1. Autovedude korraldus

Õpilane teab:

- 1) kasutajakeskse ja inimsõbralik transpordi olemust rohepöörde valguses
- 2) autovedude olemust, autovedude tähtsust vedude üldises mahus, autoveo liikide iseärasusi
- 3) autoveo tegevusalale juurdepääsu ning tegevusalal tegutsemise nõudeid
- 4) vedaja vastutust autoveo korraldamisel ja veolubade süsteemi
- 5) logistika ja transpordiökonomika aluseid
- 6) autovedudel valitsevaid ohte ning ohu ennetamise põhimõtteid
- 7) järelevalveametite õigusi ja tehnöülevaatuse läbiviimise nõudeid
- 8) sõidu- ja puhkeaja planeerimise ja arvestamise valdkonnaga seonduvaid nõudeid
- 9) veoseveo korraldust reguleerivaid õigusakte
- 10) erinevusi Euroopa Liidu ja kolmandate riikide vedudel
- 11) pakendite liigitust, märgistamist, mõõtmeid ja kasutamise korda
- 12) konteinerite, kaubaaluste ja paakide kasutamise reegleid
- 13) veoste laadimise, kinnitamise ja katmise põhimõtteid
- 14) enamkasutatavate kinnitus- ja katmisvahendite liigitust ja kasutamise nõudeid
- 15) kiirestiriknevate toidukaupade veoga seonduvaid erinõudeid
- 16) suuremõtmelise ja raskekaalulise autoveo erinõudeid
- 17) veoseveoks ettenähtud sõiduki lubatud mõõtmeid ja masse
- 18) ohtliku veose mõistet ja ohtliku veose veo erikorra üldpõhimõtteid.

Õpilane oskab:

- 1) kasutada mehaanilise ja digitaalse andmesalvestusega sõidumeerikut
- 2) kasutada teekonna planeerimiseks ja valimiseks kaarte ning tehnilisi vahendeid
- 3) paigutada veos laadimisel ohutult
- 4) valida ja kasutada sobilikke kinnitus- ja katmisvahendeid
- 5) arvutada veose kinnitusvahendite nõutavat tugevust ja kinnitusvahendite arvu
- 6) täita veoseveol nõutavaid dokumente elektrooniliselt ja paberil.

2. Autojuhi õigused, kohustused ja vastutus. Kindlustused.

Õpilane teab:

- 1) autovedudel kasutatavaid kindlustusi
- 2) töölepingu ja muu võlaõigusliku lepingu alusel töötamise nõudeid
- 3) autojuhi tsiviil- ning karistusõigusliku vastutusega seonduvaid nõudeid
- 4) autojuhi õigusi, kohustusi ja vastutust veoste laadimisel, kinnitamisel ja katmisel
- 5) tööohutuse ja töökaitsega seotud poolte õigusi, kohustusi ja vastutust.

3. Autujuhi amet

Õpilane teab:

- 1) tööõnnetuse põhjuseid, tööõnnetuse ennetamise põhimõtteid ning vajalikke tegevusi
- 2) autojuhi terviseriski põhjuseid
- 3) juhi töökoha ergonoomiat ja valedest töövõtetest tulenevaid ohte.

Õpilane oskab:

- 1) ennetada ja ära hoida autovedudel valitsevaid ohte
- 2) koostada tööõiguse valdkonnaga ja oma ametialaga seonduvad avaldusi ja dokumente
- 3) käituda õigesti tööõnnetuse korral, ennetada õnnetusest tulenevalt lisaohu, kutsuda abi
- 4) rakendada juhi töökoha ergonoomia põhimõtteid ning õigeid töövõtteid
- 5) lahendada tüüpilisemaid probleemseid olukordi autojuhiga kokku puutuvate isikutega.

4. Ökonoomsed ja keskkonnasõbralikud sõidukid

Õpilane teab:

- 1) ökonoomsete ja keskkonnasõbralike veoautode tehnilise arengu suundasid
- 2) sõiduki põhiagregaatide ja süsteemide tööpõhimõtteid, sagedamini esinevaid rikkeid ning nende kõrvaldamise viise
- 3) sõiduki põhiagregaatidele, süsteemidele ja varustusele kehtestatud tehnonõudeid
- 4) sõiduki mõõtmetest tulenevaid ohte, eelkõige seoses vähekaitstud liiklejatega.

Õpilane oskab:

- 1) kasutada sõiduki põhiagregaate ja süsteeme nõuetekohaselt ning keskkonnasõbralikult
- 2) diagnoosida põhiagregaatide ja süsteemide rikkeid ning võimalusel neid kõrvaldada
- 3) valida nõuetekohaseid rehve sõltuvalt teekonnast, auto massist, kiirusest ja otstarbest
- 4) hinnata sõiduki tehnonõuetele vastavust enne teeliiklusesse asumist.

5. Liiklusreeglid kaitsliku sõidustiili kujundamiseks

Õpilane teab:

- 1) sujuva, ohutu, riske vältiva ning keskkonda säästva sõiduviisi põhimõtteid
- 2) ohutust mõjutavaid tegureid ning ohu ennetamise põhimõtteid
- 3) liiklusõnnetuse põhjuseid ning vajalikke tegevusi õnnetuse toimumisel.

Õpilane oskab:

- 1) ennetada enda ja teiste võimalike vigu
- 2) juhtida autot ohutult, sujuvalt ja ökonoomselt kasutades õigeid juhtimisvõtteid
- 3) valitseda sõidukit ohutult erinevates tee- ja ilmastikuoludes
- 4) arvestada sõiduki mõõtmetest tulenevaid ohtusid, eelkõige seoses vähekaitstud liiklejatega
- 5) ära tunda võimalikke ohtlikke olukordi ning oskama käituda nendes olukordades.

6. Liikluspsühholoogia ja -ohutus

Õpilane teab:

- 1) autojuhi tööks vajalikke põhiteadmisi liikluspsühholoogias
- 2) autojuhi tööd mõjutavaid tegureid, sealhulgas isiksuse eripärad, väsimus, stress, alkohol, narkootikumid, erinevad haigused
- 3) kuidas saab vältida liikluses ohuolukorda sattumist
- 4) suhtlemispsühholoogia ja suhtlemise põhialuseid ning klienditeeninduse põhimõtteid

Õpilane oskab:

- 1) oma käitumisega tõsta ettevõtte mainet, mõista autojuhi ameti olemust
- 2) mõista erineva käitumisega kaasnevat tagajärki
- 3) hinnata ja endas arendada liikluskultuuri (olukorra ettenägemise võimet, arukust jms).

7. Ametikoolituse eksam

Õpilane teab teoetiliste teadmiste eksamil vähemalt 70% ulatuses õigeid vastuseid viiekümnele valikvastustega küsimustele, mis hõlmavad kõiki õppekavas olevaid teemasid.

Koostaja: Tiit Reino
Kehtna KHK autokooli koordinaator
tiit.reino@kehtna.edu.ee