

ÕPPEKAVA

Õppekavarühm	(lähtudes ühtsest hariduse liigitusest ISCED 97): 840 transporditeenused
Õppekava nimetus	Ohtlikke veoseid vedava autojuhi täiendkoolitus paakveo erikoolituse baasil
	ADR refreshing course
	Повторный курс обучения по дорожной перевозке опасных грузов (базовый курс + цистерны)
Õppekava maht	16 akadeemilist tundi
Õppekava koostamise alus	Majandus- ja taristuministri poolt välja antud määrus Ohtlikku veost vedava autojuhi ADR-i kohase põhi-, eri- ja täienduskoolituse kord, ADR-i kohase põhi-, eri- ja täienduskoolituse õppekavad, eksami korralduse tingimused, nõuded autojuhi teadmistele ja oskustele ning ADR-i koolitustunnistuse vorm ja IRU Akadeemia poolt välja antud autojuhi ADR programmi alusel
Õppekava eesmärk	autojuhtide teadmiste kaasajastamine õppekavades toodud teemade mahus, sealhulgas seadusandlust puudutavate teadmiste osas 1) ohtlike veoste veo eeskirja muudatused ja täiendused koolitustunnistuse kehtivusaja jooksul 2) muudatused ja täiendused muudes ohtlike veostega seonduvates õigusaktides 3) klasside ja autode markeerimiste ülekordamine 4)paakautodega seotud muudatused ja uuendused 5) liiklusohutus
Nõuded õpingute alustamiseks	Ohtlikku veost vedava autojuhi ADR-i kohasele põhi-, eri- ja täienduskoolitusele võetakse vastu isik, kelle alaline elukoht Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 165/2014 artikli 26 kohaselt on Eestis või kes töötab vedaja või äriregistrisse või mittetulundusühingute ja sihtasutuste registrisse kantud isiku juures töölepingu või võlaõigusliku lepingu alusel ning kellel on kehtiv B-, C1- või C-kategooria mootorsõiduki juhiluba.Ohtlikku veost vedav autojuht peab ADR-i koolitustunnistuse kehtivusaja jooksul läbima täienduskoolituse ja sooritama eksami lähtuvalt oma pädevuse liigist ja ADR-i nõuetest
Piirangud õpperühma suurusele	puuduvad
Õppekeel	eesti ja vene
Nõuded õpingute lõpetamiseks	õppekava lõpetatakse kirjalikult ülessannete lahendamisega.Koos õppejõuga vaadatakse uuesti läbi kõik eksimused. Koolitamine lõppeb eksami sooritamiselega Maanteeameti Liiklusregistribüroos. Eksam on teoreetiline ja õigesti peab olema vastatud vähemalt 60% küsimustest. Koolitusasutus esitab Maanteeameti büroole ADR täiendkoolituse õppekava läbinud isikute eksamiprotokollu hiljemalt järgmisel tööpäeval pärast kursuse toimumist

Lõpetamisel väljastatavad dokumendid	Koolitaja väljastab ADR koolitunnistuse. Maanteeamet annab eksami edukalt sooritanud isikule ADR tunnistuse. Tunnistuse kehtivusaeg on viis aastat alates kuupäevast, mil juht sooritab täiendkoolituse eksami. Kadunud, hävinud või kasutuskõlbmatuks muutunud ADR tunnistuse asemel on isikul õigus taotleda tunnistuse andjalt duplikaati.
Koolitajale esitatavad nõuded	tehnilised abivahendid, meetodilised materjalid ja näitlikud õppevahendid; vahendid esmaabi praktiliseks õpetamiseks; autojuhi ADR kohastes ohutusjuhistes sõiduki meeskonna liikmetele ettenähtud kaitsevahendid. Õppeasutuse õppejõud peab omama tehnilist kõrgharidust, pedagoogilise töö ja ohtlike veoste valdkonnas töötamise kogemust.
Õppematerjalid	koostatud on vastavasisuline köidetud töövihik
Õppekeskonna kirjeldus	kaasaegselt sisustatud õppeklassid, grafaprojektor, interneti ühendus, digitaalse sõidumeeriku simulaator. Esmaabi näitlikud vahendid. Koolitusel kasutatakse videomaterjale, lahendatakse koos näitlikke ülesandeid. Samas majas asub ka kohvik keha kinnitamiseks
Lektorid	Õppeainete nimetus ja mahud
Enn Edussaar Aleksander Presnov	1) Ohtlike veoste veo eeskirja muudatused ja täiendused koolitustunnistuse kehtivusaja jooksul 1 ak/ tundi
Enn Edussaar Aleksander Presnov	2) eri liiki ohtude ärahoidmise ohutusabinõud 1 ak/ tundi
Enn Edussaar Aleksander Presnov	3) veoühiku ja meeskonnaliikme varustus, nõuded veole ja meeskonnale 1 ak/ tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	4) ohumärgised ja ohu tähistamine 1 ak/ tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	5) pakendatud veose kinnitamise nõuded 1 ak/ tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	6) liitkoorma veo keeld samal sõidukil või konteineris 0,5 ak/ tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	7) autojuhi lubatud ja keelatud tegevused ohtlike veoste veol 0,5 ak/ tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	8) ohumärgised ja ohu tähistamine 2 ak/ tund 9) Tegutsemine tunnelites 1 ak/ tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	Põhikoolituse arvestuse sooritamine ja tulemuste analüüs 1ak/ tundi

Enn Edussaar Aleksander Presnov	10) paaki või paakkonteinerit vedava veoüksuse ebastabiilset liikumist põhjustavaid tegureid ja nende mõju liiklusohutusele 2 ak/tundi
Enn Edussaar Aleksander Presnov	11) lisanõudeid paaksõiduki ehitusele 1,5 ak/tundi
Enn Edussaar Aleksander Presnov	12) üldnõudeid laadimisseadmete kohta 1 ak/tund
Enn Edussaar Aleksander Presnov	Paakkoolituse arvestuse sooritamine ja vastuste analüüsimine 1,5 ak/ tundi
teemad	
1) Ohtlike veoste veo eeskirja muudatused ja täiendused koolitustunnistuse kehtivusaja jooksul	Viie aasta jooksul tehtud muudatused, mis on olulised autojuhile
2) eri liiki ohtude ärahoidmise ohutusabinõud	nõuded ja meetodeid pakendamisele
3) veoühiku ja meeskonnaliikme varustus, nõuded veole ja meeskonnale	Turvavarustuse kasutamine, nõuded turvavarustusele. Tegutsemine tulekahju korral
4) ohumärgised ja ohu tähistamine	sõidukil, saadetisel ja konteineril kasutatavad ohumärgid ja ohutahvlid, kes paigaldab
5) pakendatud veose kinnitamise nõuded	saadeiste kinnitamiste reeglid ja vahendid
6) liitkoorma veo keeld samal sõidukil või konteineris	erinevate ohtlike ainete koosvedu, ohtlike ja tavakaupade koosvedu
7) autojuhi lubatud ja keelatud tegevused ohtlike veoste veol	Turvavarustuse kasutamine, nõuded turvavarustusele. Tegutsemine tulekahju korral
8) ohumärgised ja ohu tähistamine	sõidukil, saadetisel ja konteineril kasutatavad ohumärgid ja ohutahvlid, kes paigaldab
9) Tegutsemine tunnelites	Tunnelite kategooriad, autojuhi tegutsemine erinevate kategooria tunnelites
10)) paaki või paakkonteinerit vedava veoüksuse ebastabiilset liikumist põhjustavaid tegureid ja nende mõju liiklusohutusele	Jõud mis mõjub kurvis, paakide stabiilsus, dünaamiline stabiilsus, paakide täiteaste, ettevaatusabinõud paaksõidukite veol
11) lisanõudeid paaksõiduki ehitusele	elektriseadmed, aku, kabiin, kütusemahutid, sõiduki aeglustisüsteem, leeksoojendi, pidurid , mootor , summuti, kiiruspiirik
12) üldnõudeid laadimisseadmete kohta	Voolikud, redelid, käigurajad, sillad

Lektorid	Haridustase ja töökogemus koolitatavas valdkonnas
Enn Edussaar	Autotranspordialane kõrgharidus, töökogemus alates 1978 aastast 2001 transporditehnika euroinsener, mootorsõidukijuhi koolitaja aastast 2010. Enn on koostanud Autojuhi Koolitus OÜ-le ADR õpiku koostöös IRU Akadeemiaga ja Haanpaa OÜ juhtiva spetsialistiga. ADR lektor alates 2008 aastast
Aleksander Presnov	Autotranspordialane kõrgharidus, töökogemus 47 aastat Töötanud ohtlikke veostega 10 aastat ADR lektor alates 2008 aastast
Õppekava struktuurne plaan	Koolituspäeva pikkus ei tohi ületada 8 õppetundi. Õppekava lõpus on näitlik tunniplaan
Õppekava kontaktisik	
ees- ja perenimi	Katrin Valdma
ametikoht	direktor
telefon	6503050
e-post	info@adrkool.ee