

## MOODULI RAKENDUSKAVA

Sihtrühm: forvarderioperaatori ja harvesterioperaatori 4. taseme kutsehariduse ning kutsekeskhariduse taotlejad

Õppevorm: statsionaarne

<b>Moodul nr 15</b>	<i>T-kategooria mootorsõidukijuhi õpe</i>	<i>mooduli maht 2 EKAPit</i>
<b>Mooduli vastutaja:</b>	Meelis Kall	
<b>Mooduli õpetajad:</b>	<i>Meelis Kall</i>	
<b>Mooduli eesmärk:</b>	Õpetusega taotletakse, et õppija omandab teadmised ja oskused, mis on vajalikud liikurmasina juhi T-kategooria mootorsõiduki juhtimiseks ja vastava kategooria mootorsõiduki kvalifikatsiooni taotlemiseks	
<b>Nõuded mooduli alustamiseks:</b>	B - kategooria juhiluba, õppijal peab olema T-kategooria mootorsõiduki juhtimist lubava märkega tervisetõend	
<b>Nõuded mooduli lõpetamiseks:</b>	Moodul hinnatakse mitteeristavalt. Mooduli kokkuvõttev hinne kujuneb mitteeristava hindamisena eksami vormis. Eksami eelduseks on kõigi teemade läbimine lävendi tasemel.	
<b>Õpiväljundid (ÕV)</b>	1. teab ja järgib liiklusõigusakte ning liiklusohutusnõudeid	<ul style="list-style-type: none"><li>• selgitab ja analüüsib liiklusõigusaktides sätestatud</li><li>• peab kinni liiklusohutuse nõuetest, lahendab liikluste ja analüüsib tulemusi</li><li>• teab liiklusohutust mõjutavaid ja tagavaid tegureid</li><li>• teab emotsioonide ja pingeseisundi (stressi) mõju liiklusohutusele</li><li>• teab liiklusreegleid, liikluskorraldusvahendite tähendust, teeandmise kohustust ja kiirusepiiranguid</li></ul>

	2. kontrollib masina tehnilist seisukorda ja turvavarustuse olemasolu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• teeb masina igapäevase tehnilise seisukorra kontrolltoimingud</li> <li>• järgib masina tehnohooldusgraafikut</li> <li>• kasutada valgustusseadmeid (sealhulgas töötulesid) nõuetekohaselt</li> <li>• masina ehitust, suutmaks avastada ja võimalusel kõrvaldada masinal selle juhtimist ja liiklust ohustada võivaid vigu ja rikkeid</li> </ul>
	3. töötab järgides ohutustehnika, tuleohutuse ja töökaitse nõudeid	<ul style="list-style-type: none"> <li>• täidab tööohutuse, töötervishoiu ja töökeskkonna ohutusega seonduvate õigusaktide nõudeid</li> <li>• teab elektri- ja tuleohutusnõudeid</li> <li>• tegutseb õigesti liiklus- ja tööõnnetuse korral</li> <li>• tunneb ohte, mis on tingitud mitmesuguste masinate juhtimise ja liikumise eripärast, samuti nende juhtide vaateväljade erinevusest masina juhtimisel</li> <li>• teab riskitegureid, mida põhjustab sõit eri tee- ja ilmaoludes, eriti neid, mis tulenevad ilmamuutusest ja tuulest ning pimedast ja valge aja vaheldumisest</li> </ul>
	4. juhib liikurmasinat liiklusseaduse kohaselt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• juhib liikurmasinat iseseisvalt, sujuvalt ja ohutult</li> <li>• käsitleb eri masinamarkide põhiseadmeid, lisaseadmeid ja abiseadmeid</li> <li>• käitub seaduskuulekalt, järgib liiklusreeglite nõudeid ja liikluse reguleerija märguandeid</li> <li>• juhib liikurmasinat vastutustundlikult ja riske vältivalt ning keskkonda säästvalt</li> </ul>

**Mooduli maht kokku 52 tundi: sellest 30 tundi on kontaktõpe ja 22 tundi iseseisev töö**

Teemad, alateemad	K	IT	L <sup>1</sup>	P	ÕV nr	Õppemeetodid	Hindamine	Hindamis-meetodid	Hindamiskriteeriumid		
									Lävend (3 või arvestatud)	4	5
<b>1.Liiklusreeglid ja käitumine liikluses</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>		Mitteeristav	Teoreetiliste teadmiste	Positiivselt sooritatud kooli liiklusteooria eksam		

<sup>1</sup> K-kontaktõpe; IT-iseseisev töö; L-kontaktõppesest lõimitud õpe; P-ettevõttepraktika

1.1 Liiklusreeglid, käitumine erinevates liiklus- ja ilmastikuoludes	4	6	0	0		Loeng, arutelu, liiklustestid, iseseisev töö liiklusseadusega		kontroll (liiklustest)	
1.2 Juhi kohustused	2	3	0	0		Loeng, arutelu, liiklustestid, iseseisev töö liiklusseadusega			
1.3 Liiklusreeglite nõuded, liikluskorraldusvahendite tähendus. Sõiduki asukoht liikluses	2	3	0	0		Loeng, arutelu, liiklustestid, iseseisev töö liikluskindlustuse seadusega			
<b>2. Masina ehitus</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>		Mitteeristav	Teoreetiliste teadmiste kontroll (liiklustest)	Positiivselt sooritatud kooli liiklusteooria eksam
2.1 Masina ja masina mootori erinevate süsteemide, seadmete ning mehhanismide töötamise põhimõtted	5	6	0	0		Loeng, arutelu			
<b>3. Masina korrashoid, ohutustehnika, tuleohutus ja töökaitse</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>		Mitteeristav	Teoreetiliste teadmiste kontroll (liiklustest)	Positiivselt sooritatud kooli liiklusteooria eksam
3.1 Masinate korrashoiu põhimõtted, tööõiguse ja töötervishoiu alused, tööohutuse ja keskkonnakaitse nõuded	4	4	0	0		Loeng, arutelu, iseseisev töö sõiduki kasutusjuhendiga tutvumine			
<b>4. Liiklusohutus ja liikluspsühholoogia</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,3</b>		Mitteeristav	Teoreetiliste teadmiste	Positiivselt sooritatud kooli liiklusteooria eksam

4.1 Üldteadmised liiklusohutusega seonduvast	3	0	0	0		Loeng, arutelu		kontroll (liiklustest)	
4.2 Üldteadmised liikluspsühholoogiast, inimese psühhofüsioloogilised omadused, liiklusohutust mõjutavad tegurid ja isikuomadused	3	0	0	0		Loeng, arutelu			
<b>5. Liiklusalased lisanõuded ja eeskirjad</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,3</b>		Mitteeristav	Teoreetiliste teadmiste kontroll (liiklustest)	Positiivselt sooritatud kooli liiklusteooria eksam
5.1 Masinajuhi ohte ennetavad ja keskkonda säästvad hoiakud	2	0	0	0		Loeng, arutelu			
<b>6. Praktiline sõit</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>		Mitteeristav	Praktiline ülesanne (sõidueksam)	Praktiline sõit loetakse arvestatuks, kui õppur on läbinud masinaga vähemalt 5 tundi praktilist õppust ja sooritanud edukalt vajalikud sõiduharjutused ja ülesanded ning kooli sõidueksami
6.1 Sõit liikluses: masina käsitlemine, harjutused õppeväljakul	4	0	0	0		Praktiline õpe masinal			
6.2 Sõit erioludes: sõit udus, viimas, lumesajus, pimeajal	1	0	0	0		Praktiline õpe masinal			