

## AS GoRail vedurijuhtide üldkoolituse programm

### Koolituse õppekava

Nr	Õppekava teemad	Tundide arv
<b>1</b>	<b>Teoreetiline koolitus</b>	<b>algaja/vj.abi</b>
1.1.	Vedurijuhile vajalikud üldteadmised	25/8
1.2.	Liiklusohutuse tagamise seadmed. Side ja turvaseadmed	18/10
1.3.	Veeremi ehitus	74/37
1.4.	EL direktiivid. Raudteeseadus. Tehnokasutuseeskiri. Juhendid. Vastutavad töökohad. Liiklusohutuse tagamine. AS GoRail ohutusjuhtimise süsteem	78/20
1.5.	Raudtee taristu	41/17
1.6.	Vedurimeeskonna töotervishoid ja tööohutus. Tuleohutus, keskkonnakaitse ja esmaabi	34/30
1.7.	Veeremi juhtimine, tegutsemine eriolukordades	97/38
	Kokku	367/160

### Üldkoolituse õppekava temaatiline plaan

Nr	Õppekava teema	Tundide arv
<b>1</b>	<b>Vedurijuhile vajalikud üldteadmised</b>	<b>algaja/vj.abi</b>
1.1.	Vedurijuhi oskustele ja teadmistele esitatavad nõuded	5/2
1.2.	Kohustused ja vastutus vedurijuhi töös	12/2
1.3.	Ülevaade EL raudteedest	4/2
1.4.	Vedurijuhiloa ja lisasertifikaadi saamise kord	4/2
	Kokku	25/8
<b>2</b>	<b>Liiklusohutuse seadmed. Side ja turvaseadmed</b>	
2.1.	Veeremil kasutatavad turvaseadmed	8/4
2.2.	Tegevuskord turvaseadmete rikke korral	4/2
2.3.	Infovahetuse olulisus, sidevahendid ja kord	2/2
2.4.	Raudteel kasutatav raadioside, erinevate raadiojaamade kasutamine	4/2
	Kokku	18/10
<b>3</b>	<b>Veerem</b>	
3.1.	Üldteadmised veeremist	2/2
3.2.	Veeremi tööpõhimõtted ja jaotus	8/3
3.3.	Elektrotehnika ja elektroonika alused	8/4
3.4.	Veeremi jõuallikad ja ülekanded	8/4
3.5.	Veeremi raam, kere, rattapaarid ja automaatsidurid	8/4
3.6.	Elektrimasinad ja seadmed, akud	8/4
3.7.	Suruõhuseadmed, pidurisüsteemid	8/4

3.8.	Veeremi juhtimisseadmed	8/4
3.9.	Erinevad vagunitüübid	8/4
3.10.	Veeremi remondi ja hoolduse alased üldteadmised	8/4
	Kokku	74/37
<b>4</b>	<b>EL direktiivid. Raudteeseadus. TKE. OJS. Juhendid.</b>	
4.1.	Vedurijuhi tööd puudutavad EL direktiivid ja määrused	8/3
4.2.	Raudteeseadus	10/3
4.3.	Raudtee tehnokasutuseeskiri lisadega	36/6
4.4.	Liiklusohutuse tagamine. AS GoRail ohutusjuhtimise süsteem	8/2
4.5.	Vastutavad töökohad, tööülesanded ja kohustused	6/2
4.6.	Dokumentatsioon	10/4
	Kokku	78/20
<b>5</b>	<b>Raudtee taristu</b>	
5.1.	Taristu ja juhtimissüsteemid	10/4
5.2.	Taristu rajatised, ehitus ja remont	9/3
5.3.	Jaamamajandus, seadmed ja ehitised	10/3
5.4.	Taristu signalisatsioon ja side	9/4
5.5.	Elektripaigaldised ja kontaktvõrk	3/3
	Kokku	41/17
<b>6</b>	<b>Vedurimeeskonna töötervishoid ja tööohutus</b>	
6.1.	Esmaabi koolitus	16/16
6.2.	Tuleohutuskoolitus	8/8
6.3.	Tuleohutusnõuded veeremil	2/2
6.4.	Tööohutus	4/2
6.5.	Keskkonnakaitse	4/2
	Kokku	34/30
<b>7</b>	<b>Veeremi juhtimine, eriolukorrad</b>	
7.1.	Liiklusohutus, vedurijuhi kohustused rongi juhtimisel. Rongi teenindamine liinil erinevates olukordades	25/10
7.2.	Veeremi vastuvõtmine ja üleandmine	9/2
7.3.	Veeremi veojõud, rongi kaal, kiirendus, pukseerimine	6/4
7.4.	Automaatpidurite kontroll enne väljumist ja sõidu ajal	12/6
7.5.	Vedurijuhi kohustused manöövritööl	9/2
7.6.	Töö ohtlike veostega	6/4
7.7.	Veeremi rikete kõrvaldamine liinil	18/6
7.8.	Tegutsemine eriolukordades	12/4
	Kokku	97/38