

VEDURIJUHTIDE VÄLJAÕPPE ÜLDKOOLITUSE ÕPPEKAVA AS EESTI LIINIRONGID, TALLINN 2017

MOODUL I SISSEJUHATUS RAUDTEESEKTORISSE

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
I - 1	Ülevaade raudteesektorist ja koostoimest teiste transpordiliikidega	4
I - 2	Üldreguleerivad õigusaktid	4
I - 3	Raudteeseadus	8
I - 4	Rahvusvaheline raudteevedu	4
I - 5	Euroopa Liidu direktiivid ja määrused	6
I - 6	Euroopas kasutusel olevad erinevaid signalisatsiooni- ja rongijuhtimissüsteemid ning ohutusseadmed	16
I - 7	Liikluskorraldus- ja automaatikasüsteemid	12
I - 8	Rongi simulaatori koolitus	12

Moodul I kokku:

66

MOODUL II RAUDTEEOHUTUS

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
II - 1	Ohutusnormid töökeskkonnas	3
II - 2	Tuleohutus	3
II - 3	Ohtlikud kaubad	8
II - 4	Raudteeohutuse normid liikluses	8
II - 5	Esmaabikursus	16

Moodul II kokku:

38

MOODUL III RAUDTEEINFRASTRUKTUUR

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
III - 1	Raudteeinfrastruktuuri rajatised	10
III - 2	Raudtee projekteerimine	2
III - 3	Raudtee ehitus	4
III - 4	Rongiliikluse korraldamine	8
III - 5	Raudteejaamad ja tehnikorraldusaktid	14

Moodul III kokku:

38

MOODUL IV RAUDTEE TEHNOKASUTUSEESKIRI

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
IV - 1	Üldsätted. Terminid. Üldnõuded	6
IV - 2	Teemajandus	8
IV - 3	Jaamamajanduse ehitised ja seadmed	6
IV - 4	Signalisatsiooni- ja sideehitised ning seadmed	6
IV - 5	Rongiliikluse signalisatsiooni- ja sidevahendid	6
IV - 6	Vedurijuhi tegevus rongi juhtimisel	6

Moodul IV kokku:

38

MOODUL V RAUDTEE SIGNALISATSIOONIJUHEND

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
V - 1	Signaalid	24
V - 2	Signaalnäidikud ja signaalmärgid	8
V - 3	Manöövritöö signaalid	8
V - 4	Rongide, vedurite ja muu veeremi tähistamine	6
V - 5	Häiresignaalid	4
Moodul V kokku:		50

MOODUL VI RAUDTEE RONGIILIKLUSE JA MANÖÖVRITÖÖ JUHEND

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
VI - 1	Üldsätted	4
VI - 2	Rongiliiklus automaatblokeeringuga liinil	10
VI - 3	Rongiliiklus dispetšersentralisatsiooniga liinil	10
VI - 4	Rongiliiklus poolautomaatblokeeringuga liinil	10
VI - 5	Rongiliiklus kombineeritud teeblokeeringuga liinil	6
VI - 6	Rongiliiklus telefonisidel	6
VI - 7	Rongiliiklus signalisatsiooni- ja sidevahendite töö katkemisel	4
VI - 8	Päästerongi ja abiveduri liiklemine	4
VI - 9	Rongi vastuvõtmine jaama ja saatmine jaamavahele	8
VI - 10	Rongiliikluse dispetšeri töö	4
VI - 11	Manöövritöö	8
VI - 12	Kirjalikud hoiatused	6
VI - 13	Rongi vastuvõtmine jaama ja saatmine jaamavahele jaama turvanguseadmete rikke korral	6
VI - 14	Rongiliiklus ja manöövritöö ohtliku veosega	4
VI - 15	Veeremi kinnitamise normid	4
VI - 16	Eriomaste sõiduomadustega veeremi rongi panemise kord	2
VI - 17	Sõiduload ja nende väljastamine	4
Moodul VI kokku:		100

MOODUL VII VEEREM

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
VII - 1	Veeremi käitusjuhendid	4
VII - 2	Veeremi liigid ja tehniline jagunemine	4
VII - 3	Mootorrongid ja reisivagunid	10
VII - 4	Vedurid	4
VII - 5	Kaubavagunid	8
VII - 6	Pidurdussüsteemid	12
VII - 7	Vagunite tähistamine	2
VII - 8	Rongide pukseerimine	4
VII - 9	Rongide jõuülekanded	4
VII - 10	Veeremi hooldus ja remont	8
VII - 11	Veduri elektrooniline pardasignalisatsioon	4
Moodul VII kokku:		64

MOODUL VIII VEDURIJUHI TÖÖKORRALDUSLIKUD AKTID

Õppeaine tunnusnumber	Õppeaine	Kokku tunde
VIII - 1	Raudtee ettevõtja ohutusjuhtimise süsteem	8
VIII - 2	Raudtee ettevõtja tegevuseeskiri	8
VIII - 3	Rongi vastuvõtmine ja üleandmine	8
VIII - 4	Vedurijuhiabita raudteeveeremi juhtimise eeskiri	2
VIII - 5	Informeerimise ja tegutsemise kord	2
VIII - 6	Hädaolukordades tegutsemine	2
VIII - 7	Rongis paikevad tulekustutus- ja esmaabivahendid	2
VIII - 8	Veeremi tehnohoolde ja remondi kord ning tähtajad	4
VIII - 9	Reisiringide tehnoseisundile esitatud nõuded	4
VIII - 10	Vedurijuhi, instruktorvedurijuhi ja raudtee liikluskorraldaja töökorraldus	2
VIII - 11	Mootorrongi pidurikasutuse juhend	4
Moodul VIII kokku:		46

		Kokku
	Moodulid I-VIII	440
MOODUL IX	PRAKTIKA LIINIL	160
	Õppekava kokku:	600