

**RAKVERE AMETIKOOLI ÕPPEKAVA**

<b>Õppekavarühm</b>	Transporditeenused					
<b>Õppekava nimetus</b>	Veokorraldaja- logistik					
	Transport organizer-Logistician					
<b>Õppekava kood EHS-es</b>	217740					
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA					JÄTKUÕPPE ÕPPEKAVA	
EKR 2	EKR 3	EKR 4 kutsekesk- haridus	EKR 4	EKR 5	EKR 4	EKR 5
		<b>X</b>				

**Õppekava maht:** 180 EKAP

**Õppekava koostamise alus:**

Logistika erialade riiklik õppekava vastu võetud 17.08.2020 nr 29,  
Kutseharidusstandard, kinnitatud Vabariigi Valituse määrus, 26.08.2013 nr 130  
Veokorraldaja- logistik kutsestandard tähisega: 12-13022017-01/8k kehtivusega kuni: 12.02.2022

**Õppekava õpiväljundid:**

Õpiväljundid :

- 1.kavandab oma õpitee, arvestades isiklikke, sotsiaalseid ja tööalaseid võimalusi ning piiranguid
- 2.mõistab ühiskonna toimimist, tööandja ja organisatsiooni probleeme ja võimalusi
- 3.kavandab enda ja teiste jaoks väärtuste loomisel omapoolse panuse kultuurilises, sotsiaalses ja/või rahalises tähenduses
- 4.mõistab enda vastutust oma kutsealase karjääri kujundamisel ning on motiveeritud ennast arendama
- 5.selgitab logistika arengutrende nii Eestis kui rahvusvahelisel tasandil
- 6.määratleb logistilised funktsioonid seostades erinevaid logistikaprotsesse tarneahelas
- 7.mõistab protsessidega seotud riske logistika valdkonnas
- 8.selgitab pakendite liigituse ja pakendiringluse põhimõtteid lähtudes seadusandlusest
- 9.mõistab enda rolli ja vastutust meeskonnaliikmena ettevõttes järgides organisatsiooni põhiväärtusi ja eetikanoorme
- 10.loob suhted klientide ja kolleegidega käitudes erinevates olukordades tasakaalukalt ja eesmärgipäraselt, sh pingelistes olukordades
- 11.mõistab klienditeeninduse protsessi sisu ja rakendamise põhimõtteid organisatsiooni toimimisel
- 12.kirjeldab transpordilogistika toimimise põhimõtteid, arengut ja mõju keskkonnale
- 13.annab ülevaate valdkonda reguleerivatest õigusaktidest
- 14.korraldab maanteevedude kaubaveo toiminguid vastavalt kehtestatud normidele
- 15.mõistab veoprotsessidega kaasnevaid riske ja nende ennetamise võimalusi
- 16.mõistab klienditeeninduse protsessi tähtsust logistika ettevõtete töös
- 17.mõistab lao- ja veoteenuste ostu- ja müügi protsessi olemust
- 18.osaleb lao- ja veoteenuste ostu-müügitoimingutes meeskonna liikmena, tagades head kliendi- ja tarnijasuhed;
- 19.käsitleb kauba- ja veodokumente kasutades kaasaegseid infotehnoloogilisi vahendeid ja erialast terminoloogiat sh võõrkeeles;
- 20.teab ladude liigitust ja funktsioone ning neid reguleerivaid õigusakte
- 21.tunneb erinevaid laotehnoloogiaid, masinaid ja –seadmeid ning nende rakenduspõhimõtteid
- 22.teeb laotöötoiminguid arvestades ettevõtte töökorraldust ja tööohutusnõudeid
- 23.mõistab ettevõtte ostupoliitikat ja ostueesmäärke, millest lähtuvalt valib tarnija
- 24.osaleb erinevates varude juhtimise toimingutes meeskonna liikmena kasutades IKT vahendeid
- 25.kasutab baastasemel kontoritöö tarkvara
- 26.mõistab internetiturvalisuse printsiipe ja konfidentsiaalsuse põhimõtteid lähtudes nendest info salvestamisel ning edastamisel
- 27.kasutab logistikaülesannete lahendamisel meeskonnatööna veebipõhiseid koostöövahendeid
- 28.annab ülevaate kaasaegsete digitehnoloogiate kasutusvõimalustest logistikas
- 29.tunneb tõstukite liike tulenevalt nende kasutusotstarbest
- 30.tunneb tõstukite ehitust ja hoolduse põhimõtteid, lähtudes tõstuki kasutusjuhenditest
- 31.sooritab tõstukiga erinevaid laotöö toiminguid, järgides tööde järjekorda ja ohutuid töövõtteid
- 32.leiab endale sobilikku praktikakoha ja põhjendab oma valikut
- 33.täidab veokorraldaja-logistiku tööülesandeid tulenevalt praktika ettevõtte tööpõhimõtetest
- 34.hindab enda tööalast arengut, väärtustab koostööd, dokumenteerib ja vormistab praktikadokumendid nõuetekohaselt eesti keeles

**Õppekava rakendamine:**

põhiharidusega isik või vähemalt 22-aastane põhihariduseta isik, kellel on põhihariduse tasemele vastavad kompetentsid

**Nõuded õpingute alustamiseks:**

Õppima võib asuda põhiharidusega isik või vähemalt 22-aastane põhihariduseta isik, kellel on põhihariduse tasemele vastavad kompetentsid

**Nõuded õpingute lõpetamiseks:**

Õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on omandanud Veokorraldaja-logistik õppekava õpiväljundid vähemalt lävendi tasemel ja sooritanud kutseeksami.

**Õpingute läbimisel omandatavad kvalifikatsioonid:**

Veokorraldaja-logistik, tase 4 vastavad kompetentsid

**Õpingute osalisel läbimisel omandatavad kvalifikatsioonid:**

Kauba maanteevedude korraldamine, tase 4

Kaubavarude täiendamine, tase 4

**Lõpetamisel väljastatavad dokumendid:**

tunnistus

kutsetunnistus

**Õppekava struktuur**

**Põhiõpingute moodulid (123 EKAP)**

<i>Nimetus</i>	<i>Maht</i>	<i>Õpiväljundid</i>
Logistika alused	10 EKAP	selgitab logistika arengutrende nii Eestis kui rahvusvahelisel tasandil määratleb logistilised funktsioonid seostades erinevaid logistikaprotsesse tarneaheleas mõistab protsessidega seotud riske logistika valdkonnas selgitab pakendite liigituse ja pakendiringluse põhimõtteid lähtudes seadusandlusest
Klienditeenindus	6 EKAP	mõistab enda rolli ja vastutust meeskonnaliikmena ettevõttes järgides organisatsiooni põhiväärtusi ja eetikanorme loob head suhted klientide ja kolleegidega käitudes erinevates olukordades tasakaalukalt ja eesmärgipäraselt, sh pingelistes olukordades mõistab klienditeeninduse protsessi sisu ja rakendamise põhimõtteid organisatsiooni toimimisel
Laotöö toimingud	12 EKAP	teab ladude liigitust ja funktsioone ning reguleerivaid õigusakte tunneb erinevaid laotehnoloogiaid, masinaid ja –seadmeid ning nende rakenduspõhimõtteid teeb laotöötoiminguid sh koostab laodokumente arvestades ettevõtte töökorraldust ja tööohutusnõudeid
Kauba maanteevedude korraldamine	14 EKAP	kirjeldab transpordilogistika toimimise põhimõtteid, arengut, mõju keskkonnale annab ülevaate valdkonda reguleerivatest õigusaktidest korraldab maanteevedude kaubaveo toiminguid vastavalt kehtestatud normidele mõistab veoprotsessidega kaasnevat riske ja nende ennetamise võimalusi
Klienditeenindus lao- ja veoteenuste ostmisel ja müümisel	14 EKAP	mõistab klienditeeninduse protsessi tähtsust logistika ettevõtete töös kirjeldab ostu- ja müügi protsessi etappe osaleb lao- ja veoteenuste ostu-müügi toimingutes meeskonna liikmena, tagades head kliendi- ja tarnijasuhted tagab korrektse kauba- ja veodokumentide käsitlemise, kasutades kaasaegseid infotehnoloogilisi vahendeid ja erialast terminoloogiat sh võõrkeeles
Kaubavarude täiendamine	7 EKAP	mõistab ettevõtte ostupoliitikat ja ostueesmäärke, millest lähtuvalt valib tarnija osaleb erinevates varude juhtimise toimingutes meeskonna liikmena kasutades IKT vahendeid
Infotehnoloogia logistikas	6 EKAP	asutab baastasemel kontoritöö tarkvara mõistab internetiturvalisuse printsiipe ja konfidentsiaalsuse põhimõtteid lähtudes nendest info salvestamisel ning edastamisel kasutab logistikaülesannete lahendamisel veebipõhiseid rakendusi ja koostöövahendeid annab ülevaate kaasaegsete digitehnoloogiate kasutusvõimalustest logistikas
Tõstukite juhtimine	4 EKAP	tunneb tõstukite liike tulenevalt nende kasutusotstarbest tunneb tõstukite ülesehitust ja igapäevase hoolduse põhimõtteid, lähtudes tõstuki kasutusjuhenditest sooritab tõstukiga erinevaid laotöö toiminguid, järgides tööde järjekorda ja ohutuid töövõtteid
Õpitee ja töö muutuv keskkonnas	5 EKAP	kavandab oma õpitee, arvestades isiklike, sotsiaalseid ja tööalaseid võimalusi ning piiranguid mõistab ühiskonna toimimist, tööandja ja organisatsiooni probleeme ja võimalusi

kavandab enda ja teiste jaoks väärtuste loomisel omapoolse panuse kultuurilises, sotsiaalses ja/või rahalises tähenduses  
mõistab enda vastutust oma kutsealase karjääri kujundamisel ning on motiveeritud ennast arendama

Praktika	45 EKAP	leiab endale sobiliku praktikakoha ja põhjendab oma valikut täidab veokorraldaja-logistiku tööülesandeid tulenevalt praktika ettevõtte tööpõhimõtetest visualiseerib ettevõtte põhi- ja toetavaid tegevusi tarneahela vormis hindab enda tööalast arengut, väärtustab koostööd vormistab praktikadokumendid ja aruande õigeaegselt ning nõuetekohaselt kattes kõiki teemasid praktikaetevõtte näitel
<b>Üldõpingute moodulid (30 EKAP)</b>		
<i>Nimetus</i>	<i>Maht</i>	<i>Õpiväljundid</i>
Keel ja kirjandus	6 EKAP	väljendub selgelt, eesmärgipäraselt ja kirjakeele normile vastavalt nii suulisel kui ka kirjalikus suhtluses; arutleb teemakohaselt ja põhjendatult loetud, vaadatud või kuulatud teksti põhjal; koostab eri liiki tekste, kasutades alustekstidena nii teabe- ja ilukirjandustekste kui ka teisi allikaid neid kriitiliselt hinnates; loeb ja mõistab sidumata tekste (tabel, graafik, diagramm), hindab neis esitatud infot, teeb järeldusi ja loob uusi seoseid; väärtustab lugemist, suhestab loetut iseendaga ja tänapäeva elunähtustega, oma kodukohaga
Matemaatika	5 EKAP	kasutab õpitud matemaatikateadmisi ja -oskusi uutes situatsioonides ning eluliste ülesannete lahendamisel, analüüsid ja hinnates tulemuste tõepärasust; kasutab vajadusel erinevaid teabeallikaid ning saab aru erinevatest matemaatilise info esitamise viisidest; seostab matemaatikat teiste õppeainetega, kasutades õppimisel oma matemaatikaalaseid teadmisi ning oskusi; esitab oma matemaatilisi mõttekäike loogiliselt, väljendades oma mõtet selgelt ja täpselt nii suuliselt kui kirjalikult; kasutab matemaatika võimalusi enda ja teiste tegevuse tasuvuse ning jätkusuutlikkuse hindamisel
Võõrkeel	4,5 EKAP	suhtleb õpitavas võõrkeeles argisuhtluses nii kõnes kui kirjas iseseisva keelekasutajana; esitab ja kaitseb erinevates mõttevahetustes/suhtlussituatsioonides oma seisukohti; kirjeldab võõrkeeles iseennast, oma võimeid ja huvisid, mõtteid, kavatsusi ja kogemusi seoses valitud erialaga; kasutab võõrkeeles oskuse arendamiseks endale sobivaid võõrkeele õppimise strateegiaid ja teabeallikaid, seostades võõrkeeleõpet elukestva õppega; mõistab Eesti ja teiste rahvaste elukeskkonda ja kultuuri ning arvestab nendega võõrkeeles suhtlemisel on teadlik edasiõppimise ja tööturul kandideerimise rahvusvahelistest võimalustest, koostab tööleasumiseks vajalikud võõrkeelsed taotlusedokumendid
Sotsiaalsained	7 EKAP	omab adekvaatset enesehinnangut ning teadmisi, oskusi ja hoiakuid, mis toetavad tervikliku ja terviseteadliku inimese kujunemist; omab arusaama esinevatest nähtustest, protsessidest ja konfliktidest ühiskonnas ning nende seostest ja vastastikusest mõjust; mõistab kultuurilise mitmekesisuse ning demokraatia ja selle kaitsmise tähtsust ning jätkusuutliku arengu vajalikkust, aktsepteerides erinevusi; hindab üldinimlikke väärtusi, nagu vabadus, inimväärikus, võrdõiguslikkus, ausus, hoolivus, sallivus, vastutustunne, õiglus, isamaalisus ning lugupidamine enda, teiste ja keskkonna vastu
Loodusained	6 EKAP	mõistab loodusainete omavahelisi seoseid ja eripära, saab aru mudelite tähtsusest reaalsete objektide kirjeldamisel; mõtestab ja kasutab loodusainetes omandatud teadmisi keskkonnas toimuvate nähtuste selgitamisel ja väärtustamisel ning igapäevaelu probleemide lahendamisel; mõistab teaduse ja tehnoloogia saavutuste mõju looduskeskkonnale ja inimesele, saab aru ümbritsevakeskkonna mõjust inimese tervisele; leiab iseseisvalt usaldusväärset loodusteaduslikku informatsiooni ja kasutab seda erinevate ülesannete lahendamisel
Kunstiained	1,5 EKAP	eristab näidete alusel kunstiliike ja muusikažanreid; tunneb maailma ning Eesti kunsti ja muusika olulisi teoseid ning seostab neid ajaloo ja analüüsib oma suhet kultuuriga ja loomingulisust läbi vahetu kogemuse; kasutab kunsti ja muusikat elukvaliteedi tõstmiseks ja isiksuse arendamiseks; väljendab ennast läbi loomingulise tegevuse

Üldõpingud 30 EKAPd;  
Põhiõpingud 123 EKAPd, sealhulgas lõimitud võtmepädevuste õpe 30 EKAPd ja praktika vähemalt 45 EKAPd;  
Valikõpingud 27 EKAPd.

**Valikõpingute moodulid (27 EKAP)**

<i>Nimetus</i>	<i>Maht</i>
Õpioskused	2 EKAP
Ettevalmistus kutseksamiks	3 EKAP
Erialane inglise keel	6 EKAP
Tollindus	2 EKAP
Ohtlikud- ja eriotstarbelised veod	2 EKAP
Posti-, kuller- ja pakiveod	2 EKAP
Erialane vene keel	6 EKAP
Ettevõtlusõppe baasmoodul	6 EKAP

**Valikõpingute valimise võimalused:**

Valikõpingute moodulid ja nende valimise võimalused (nimetus ja maht): 27 EKAP

1. Õpioskused 2 EKAP
2. Posti-, kuller- ja pakiveod 2 EKAP
3. Ohtlikud- ja eriotstarbelised veod 2 EKAP
4. Erialane vene keel 2 EKAP
5. Tollindus 2 EKAP
6. Riigikaitse 2 EKAP
7. Kutseksamiks ettevalmistus 3 EKAP
8. Ettevõtluse baasmoodul 3 EKAP
9. Vene keel baaskursus 4 EKAP
10. Erialane inglise keel 5 EKAP

**Praktika:**

Põhiõpingutest moodustab praktika 45.00 EKAPit.

**Õppekava kontaktisik:**

Rainer Amor  
Transporditeenuste õppekavarühma juht  
Telefon , rainer.amor@rak.ee

**Märkused:**

Kooli õppekava ja moodulite rakenduskavad on kättesaadavad:

[https://rak.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava\\_pdf?oppekava=173](https://rak.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava_pdf?oppekava=173)

[https://rak.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava\\_pdf?oppekava=173&rakenduskavad=jah](https://rak.siseveeb.ee/veebivormid/oppekavad/oppekava_pdf?oppekava=173&rakenduskavad=jah) (koos moodulite rakenduskavadega)

## Veokorraldaja- logistik

Õppekava moodulite nimetused ja mahud(EKAP)	Maht kokku	1. õppeaasta	2. õppeaasta	3. õppeaasta
<b>Põhiõpingute moodulid</b>	<b>123</b>	<b>43</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
Logistika alused	10	10		
Klienditeenindus	6	6		
Laotöö toimingud	12	8	4	
Kauba maanteevedude korraldamine	14	4	4	6
Klienditeenindus lao- ja veoteenuste ostmisel ja müümisel	14	4	4	6
Kaubavarude täiendamine	7		4	3
Infotehnoloogia logistikas	6	3	3	
Töstukite juhtimine	4		4	
Õpitee ja töö muutuv keskkonnas	5	2	2	1
Praktika	45	6	15	24
<b>Üldõpingute moodulid</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Keel ja kirjandus	6	3	1,5	1,5
Matemaatika	5	2,5	2,5	
Võõrkeel	4,5		2	2,5
Sotsiaalsained	7	2	3	2
Loodusained	6	6		
Kunstiained	1,5	1,5		
<b>Valikõpingute moodulid</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>7</b>
Õpioskused	2			
Ettevalmistus kutseksamiks	3			
Erialane inglise keel	6			
Tollindus	2			
Ohtlikud- ja eriotstarbelised veod	2			
Posti-, kuller- ja pakiveod	2			

Õppekava moodulite nimetused ja mahud(EKAP)	Maht kokku	1. õppeaasta	2. õppeaasta	3. õppeaasta
Erialane vene keel	6			
Ettevõtlusõppe baasmoodul	6			

Veokorraldaja- logistik

Seosed kutsestandardi „“ kompetentside tegevusnäitajate ja eriala õppekava moodulite vahel.

Kompetentsi nimetus kutsestandardis	Eriala õppekava moodulid								
	Logistika alused	Klienditeenindus	Laotöö toimingud	Kauba maanteevedude korraldamine	Klienditeenindus lao- ja veoteenuste ostmisel ja müümisel	Kaubavarude täiendamine	Infotehnoloogia logistikas	Tööstukite juhtimine	Õpitee ja töö muutuv keskkonnas

X – tähistatakse, millises moodulis antud kompetentsi tegevusnäitaja omandatust hinnatakse