

KINNITATUD  
KVÜÕA ülema  
20.05.2015 käskkirjaga nr 30

Muudetud  
KVÜÕA nõukgu 14.06.2016 a otsuse alusel  
KVÜÕA ülema 17.06.2016 a käskkirjaga nr 54

Muudetud  
KVÜÕA nõukogu 25.07.2017 a otsuse alusel  
KVÜÕA ülema <reg\_kpv> käskkirjaga nr/<regist\_nr>

<b>Õppekava nimetus</b>	<b>Sõjaväeline juhtimine vanemallohvitseridele</b>
<b>Õppekava nimetus inglise keeles</b>	<i>Military leadership for the Senior Non-commissioned Officers</i>
<b>Haridusaste</b>	<b>Kutseõpe</b>
<b>Kvalifikatsioonitase</b>	EKR 5
<b>Õppekava liik</b>	Esmaõpe
<b>Õppeasutus</b>	Kaitseväe Ühendatud Õppeasutused
<b>Õppekava maht</b>	60 EKAP
<b>Õppe nominaalkestus</b>	Üks aasta
<b>Õppekavarühm</b>	Militaarõpe
<b>Õppevorm</b>	Statsionaarõpe
<b>Õppekava sihtrühm</b>	Kaitseväe ja Kaitseliidu allohvitserid
<b>Õppekava kood EHISeS</b>	140843
<b>Õppekava EHISeS registreerimise kuupäev</b>	22.07.2015
<b>Õppekeel</b>	Eesti keel
<b>Kandideerimistingimused</b>	Eesti Vabariigi kodakondsus, tegevteenistuses Kaitseväes või Kaitseliidus, keskharidus, läbitud ajateenistus ja nooremallohvitseride kursus.
<b>Õppekavale asumise tingimused</b>	KVÜÕA Lahingukooli sisseastumiskatsete sooritamine, kutseõppe õpilaste nimekirja arvamine.
<b>Õppekava peeriala ja maht</b>	Sõjaväeline juhtimine, maht 60 EKAP
<b>Õppekavajärgne spetsialiseerumine</b>	Õppekava võimaldab spetsialiseeruda maa-, mere- või õhuväe suunal. Maaväe suunal on võimalik valida jalaväe, pioneeri, õhutõrje, suurtükiväe, side, logistika või sõjaväepolitsei eriala. Spetsialiseerumismooduli maht on 30 EKAP.
<b>Õppekava eesmärk</b>	Õppekava eesmärk on anda alused ja suunised esimese tasandi vanemallohvitseride ettevalmistamiseks kõikidele Eesti Kaitseväe väeliikidele ning Kaitseliidule. Õppekava läbinu on võimeline teenima rahuajal rühma/meeskonna/lüli suuruse üksuse ülema abi ja instruktori ametikohtadel ning allüksuse ülemana sõjaajal. Õpingute käigus arendatakse õppuri juhiomadusi ning hinnatakse tema sobivust sõjaväeliseks juhiks.
<b>Õppekava õpiväljundid</b>	Õppekava läbimise järel õppur: 1) mõistab Eesti riigikaitse ülesehitust ja riigikaitse organisatsioonide ootusi oma teenistujatele; 2) langetab otsuseid ning väljendab neid selgelt ja üheselt mõistetavalt nii suuliselt kui kirjalikult;

	<p>3) on võimeline läbi viima tunde ja harjutusi kuni rühmasuurusele üksusele;</p> <p>4) on iseseisvalt võimeline läbi viima jao tasemel lahinglaskmisi ja tegutsema abipersonali ülesannetes kõrgema taseme üksuse lahinglaskmistel;</p> <p>5) tunneb ja käsitseb Kaitseväes ning oma väe- ja relvaliigi kasutuses olevaid vahendeid vastavalt ametikohale kehtestatud nõuetele;</p> <p>6) juhib eriala allüksuseid erinevates taktikalistes olukordades.</p>
<b>Lõpetamisel väljastatavad dokumendid</b>	Kursuse lõputunnistus ja hinneteleht
<b>Lõpetamisel omandatav kvalifikatsioon ja oskused</b>	Õppekava täies mahus läbimine vastab allohvitser II tasemele Eesti Kaitseväes.
<b>Lõpetamisel antav auaste</b>	Põhiõpingute moodulite läbimine on eelduseks nooremveebli auastmele esitamisel.
<b>Lõpetamisel antavad õigused</b>	Õigus läbi viia jao tasemel lahinglaskmisi.
<b>Õppekava ülesehituse lühikirjeldus</b>	<p>Õppekava koosneb kahest osast:</p> <p>1) põhiõpingud (30 EKAP), sh:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- üldjuhtimismoodul (3,5 EKAP),</li> <li>- sõjaväelise juhtimise moodul (11 EKAP),</li> <li>- pedagoogikamoodul (15,5 EKAP).</li> </ul> <p>2) valikõpingud vastavalt spetsialiseerumisele (30 EKAP)</p>
<b>Õppekava läbimine</b>	Põhiõpingute ja valitud valikõpingute moodulite õppeainete läbimine on õppurile kohustuslik. Õppeained läbitakse vastavalt KVÜÕA Lahingukoolis ja väeliikide erialakoolides/õppekeskustes koostatud väljaõppe- ning tunniplaanidele. Õppekava moodulite rakenduskavade õppeainete läbiviimine täpsustatakse ainekavadega.
<b>Õppekava lõpetamise tingimused</b>	<p>Õppekava täies mahus täitmiseks on vaja läbida õppeained 60 EKAP mahus positiivsele tulemusele, mille käigus hinnatakse tegevväelase teenistuse eripärast lähtuvalt õppurite juhiomadusi.</p> <p>Lõpueksami moodustavad põhiõpingute ja valikõpingute käigus sooritatud ning vastava ainekavaga (sh soorituste osakaal ja lõpuhinde kujunemise meetodika) määratud praktilised sooritused.</p>
<b>Õppekava koostamise alus</b>	„Kutseharidusstandard“; KV juhataja 16.05.2014 käskkiri nr 146 „Allohvitseride hariduse ja sõjaväelise väljaõppe üldnõuded“
<b>Õppekava kontaktisik ja lisainformatsioon</b>	<p>KVÜÕA Lahingukooli staabiohvitser: tel 717 6331, e-post <a href="mailto:kvlk@mil.ee">kvlk@mil.ee</a> Lisainformatsioon: <a href="mailto:kvlk@mil.ee">kvlk@mil.ee</a>, <a href="http://www.ksk.edu.ee">www.ksk.edu.ee</a></p>

## PÕHIÕPINGUTE MOODULITE RAKENDUSKAVAD

ÜLDJUHTIMISMOODUL		Maht 3,5 EKAP
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärk on anda õppurile teadmised, mis toetavad tema kui õppija õppimispädevusi ning toimetulekut allohvitserist sõjaväelise juhina tulevases teenistuses. Mooduli õppeainetes käsitletakse organisatsiooniteooriat, selgitatakse juhioskusi ja -omadusi, arendatakse õppurite suulist ja kirjalikku eneseväljendust ning esinemisostkust, tutvustatakse Eesti riigikaitset ja kaitseväeteenistust reguleerivaid õigusakte.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) teab suhtlemisega seotud termineid ja kontseptsioone; 2) kirjutab vigadeta ja mõistetavalt teenistuses vajalikke tekste; 3) mõistab organisatsiooni toimimise põhimõtteid ja tunneb juhtimisteooriaid; 4) tunneb teenistust korraldavaid dokumente ning teab tegevväljenduste õigusaktidega ette nähtud tegevusnõudeid; 5) kasutab Eesti Kaitseväe arvuti- ja dokumendihaldusprogramme tööks vajalikul tasemel; 6) mõistab allohvitseri rolli Kaitseväe koosseisus ja arendab ennast lähtuvalt Kaitseväe vajadustest.	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> moodulit hinnatakse õppeainete põhiselt.		

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Hindamine
LK16.01	<b>Kirjalik ja suuline eneseväljendus</b>	1,5 EKAP	ME
LK16.02	<b>Juhtimise alused</b>	2 EKAP	ME

Mooduli õppeained on õppekava läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK16.01
Õppeaine nimetus	<b>Kirjalik ja suuline eneseväljendus</b>
Maht	1,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused korrektseks ja tõhusaks eneseväljendamiseks nii kõnes kui kirjas ning vajalikul tasemel arvutikasutamise oskus kutsetöös.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab teksti koostamise põhimõtteid ja oskab neist lähtudes kirjutada sidusat teksti (sh igapäevases teenistuses vajalikke tarbetekste); 2) teab erinevaid suhtlusviise (nt käežestid, pilgud, näomiimika, pealiigutused, kehaasendid ja kehaliigutused) ning oskab neid kasutada suhtluseesmärgist lähtudes; 3) oskab koostada dokumente ja tekste suuliseks esitluseks; 4) on võimeline suuliseks esitluseks koostatud tekste avalikult ette kandma; 5) oskab kasutada enimkasutatavaid arvutiprogramme (MS Word, Excel, PowerPoint) ning Kaitseväe infovahetus- ja dokumendihaldusprogramme (Outlook, Postipoiss).
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, iseseisvad tööd

Õppeaine hindamismeetodid	Ametiteksti koostamine, esitlus (tunnid, käsud, ettekanded)
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koostatud tekstid (sh käsud, ettekanded) on loogilise ülesehitusega ning eesmärgipärased;</li> <li>- koostab iseseisvalt eesmärgipärase esitluse, kasutab esitlusel sobivat väljendusstiili;</li> <li>- valib sobiva suhtlemistehnika situatsiooni lahendamiseks ja analüüsib erinevaid suhtlussituatsioone;</li> <li>- koostab nõuetele vastavaid kutsetöök vajalikke dokumente ja edastab need dokumendihaldusprogrammi kaudu ette antud aadressaatidele järgides netiketti.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK16.02
Õppeaine nimetus	<b>Juhtimise alused</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused enese arendamiseks Eesti kaitseväele sobivaks allohvitserist sõjaväeliseks juhiks.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) tunneb juhtimise üldaluseid, organisatsiooni tüüpe ja nende toimimise põhimõtteid, juhtide liigitust ning juhtimisülesandeid;</li> <li>2) teab sõjaväelise juhi omadusi, rolli, ülesandeid ja vastutust ning nende rakendusvõimalusi oma igapäevases teenistuses;</li> <li>3) oskab ennast analüüsida juhina erinevates olukordades;</li> <li>4) tunneb Kaitseväe rahuaegse tegevuse põhivaldkondi reguleerivaid peamisi õigusakte, mõistab distsiplinaar-menetluse olemust ja põhimõtteid.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, seminarid, grupitööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, juhtimissooritused, eneseanalüüs, juhtumi analüüs (distsiplinaarmenetlus)
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab juhtimisfunktsioonid, organisatsioonitüübid, juhtide liigid ja ülesanded, selgitab väärtuspõhise-, inimese- ning ülesandekeskse juhtimisega kaasnevad mõisted;</li> <li>- nimetab sõjaväelise juhi rollid ja omadused ning järgib esitatavaid nõudeid (väärtused, kohustused, distsipliin, omadused);</li> <li>- kirjeldab enda tugevaid ja arendatavaid juhiomadusi;</li> <li>- rakendab õigusakte lihtsamate kutsetöös esinevate ülesannete lahendamiseks.</li> </ul>

<b>SÕJAVÄELISE JUHTIMISE MOODUL</b>		<b>Maht 11 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärk on anda õppurile teadmised lahingupidamise põhimõtetest ning arendada õppuri oskusi tegutseda sõjaväelise juhina erinevates rahu- ja sõjaaja ülesannetes. Lisaks jälgitakse õppuri käitumist ja juhiks arenemist nii õppetöö käigus kui ka õppetöö välisel ajal eesmärgiga selgitada välja tema sobivus (võimed, omadused ja käitumine) allohvitserist sõjaväeliseks juhiks. Põhiõpingute lõpuks koostatakse kõikide õppurite kohta individuaalne iseloomustus tema juhiomaduste ja nende arenemise kohta.	

<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) mõistab Eesti sõjalise riigikaitse ülesehitust, liitlaste ja väeliikide rolli ning ülesandeid rahu ja sõjaajal; 2) on võimeline sooritama lahingutegevuse püsitoiminguid ja koostama nõutavaid dokumente (käsud, ettekanded jne); 3) tunneb erinevaid taktikalisi tegevusi, tehnilisi võtteid nende läbiviimiseks ning on võimeline neid juhina loovalt ja olukorra kohaselt kasutama; 4) lähtub otsustamisel kõrgema ülema kavatsusest ja arvestab üksuse jätkusuutlikkust; 5) langetatud otsused on kooskõlas kehtivate õigusaktidega, järgides üldkehtivaid moraalinorme (sh viisakusreegleid); 6) mõistab allohvitserist sõjaväelise juhi rolli ja vastutust.
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad
<b>Mooduli hindamine:</b> moodulit hinnatakse õppeainete põhiselt.	

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Hindamine
LK16.03	<b>Lahingutegevuse alused</b>	2 EKAP	E
LK16.04	<b>Lahingutegevuse planeerimine ja juhtimine</b>	9 EKAP	ME

Mooduli õppeained on õppekava läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK16.03
Õppeaine nimetus	<b>Lahingutegevuse alused</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised Eesti riigikaitse ülesehitusest, korraldusest rahu- ja sõjaajal ning alused lahingutegevuse juhtimiseks koos vajalikke tehniliste võtete ja protseduuridega.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab Eesti laiapindse riigikaitse ülesehitust ja põhimõtteid; 2) teab mobilisatsiooni korraldamise põhimõtteid ja üksuste tegevust formeerimise korral; 3) teab manööversõja aluseid ja põhimõtteid; 4) teab taktikaliste tegevuste ja lahingüksuste jaotust 5) teab lahinguruumi jaotust ning selle osade funktsioone läbi vastase ja omade jõudude tegevuste;
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, seminarid, iseseisvad tööd.
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab Eesti riigikaitstes osalevad organisatsioonid, nende ülesanded ja vastutuseala;</li> <li>- nimetab mobilisatsiooni ja formeerimist reguleerivad õigusaktid ning selgitab üksuste juhtkondade tegevust formeerimisel;</li> <li>- nimetab manööversõja alused ja põhimõtted;</li> <li>- nimetab taktikalised tegevused ja lahingüksuste jaotuse;</li> <li>- nimetab lahingutegevuse põhimõisted, lahinguruumi jaotuse ja taktikaliste tegevuste jaotuse, lahingufunktsioonid ja alusfunktsioonid.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK16.04
Õppeaine nimetus	Lahingutegevuse planeerimine ja juhtimine
Maht	9 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile oskused rühma suuruse üksuse lahingutegevuse juhtimiseks erinevates olukordades nii iseseisvalt kui ka kõrgema üksuse koosseisus.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab rühma suuruse üksuse kasutamise põhimõtteid erinevates lahingutegevustes; 2) teab ja järgib lahingutegevuse planeerimise tervikprotsessi rühma tasemel; 3) on võimeline kohandama plaane vastavalt olukorra muutustele.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, harjutused.
Õppeaine hindamismeetodid	Praktiline sooritus (käsu koostamisest kuni ülesande täitmiseni)
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Nimetab kaitsvate, pealetungivate ja kaasnevate tegevuste etapid, tegurid ja meetodid ning rühma tavapärasemad ülesanded nendes; - koostab iseseisvalt üksuse tegevusplaani, käsud ja ettekanded kasutatavate formaatide alusel ja järgides lahinguplaneerimise toiminguid; - lahendab juhtimisülesande vastavalt olukorrale ja etteantud ajaraamidele, võttes vastu vähemalt ühe muudatusotsuse ülesande täitmise ajal lähtudes ülesandekeskse juhtimise põhimõtetest.

<b>PEDAGOOGIKAMOODUL</b>		<b>Maht 15,5 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärk on anda õppurile teadmised sõjaväelise-, laske- ja lõhkeväljaõppe korraldamise ja läbiviimise põhimõtetest, õppe- ja hindamismeetoditest ning arendada õppuri instruktori oskuseid.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) mõistab Eesti Kaitseväge väljaõppe põhimõtteid, ülesehitust ja väljaõppe läbiviimist reguleerivaid dokumente; 2) teab õppimisega seotud psühholoogilisi aspekte; 3) valmistab ette ja viib läbi väljaõpet, erinevaid laskmisi ja jao tasemel lahinglaskmisi; 4) oskab käsitseda lihtsamaid lõhkevahendeid 5) oskab tegutseda inimestega juhtunud õnnetuste korral.	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Läbitud lõhkaja A-kategooria õpe	
<b>Mooduli hindamine:</b> moodulit hinnatakse õppeainete põhiselt.		

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Hindamine
LK17.01	Instruktoriõpe	8 EKAP	E
LK17.02	Laske- ja lõhkamisõpe	7,5 EKAP	ME

Mooduli õppeained on õppekava läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK17.01
Õppeaine nimetus	<b>Instruktoriõpe</b>
Maht	8 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile vajalikud teadmised ja oskused kuni rühma suuruse üksuse väljaõppe korraldamiseks ja läbiviimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab Kaitseväe väljaõppepõhimõtteid ja väljaõpet reguleerivaid õigusakte; 2) loob õppimist soodustava keskkonna; 3) valmistab ette ning viib läbi õppetunde ja harjutusi; 4) valib õpieesmärgi saavutamiseks sobivaid õppe- ja hindamismeetodeid; 5) annab esmaabi.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö, grupidöö, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Hinnatavad õppetunnid ja harjutused
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koostab tunni andmiseks vajalikke dokumente ja lähtub neist väljaõppes;</li> <li>- kasutab tunnis erinevaid motiveerimisvõtteid;</li> <li>- edastab tunni teema õppematerjali tasemel, valmistab ette õppekoha, arvestades vajalike õppevahendite ja -keskkonnaga ning järgib tunni tüüpülesehitust;</li> <li>- kasutab õpetamisel ja hindamisel sobivat meetodit;</li> <li>- osutab esmaabi õnnetusjuhtumi korral ja hoolitseb vigastatu eest vastavalt kehtestatud nõuetele.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.02
Õppeaine nimetus	<b>Laske- ja lõhkamisõpe</b>
Maht	7,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Laskeõpe (4 EKAP, ME) 2. B-kategooria lõhkajaõpe (0,5 EKAP, ME) 3. Laskeharjutuste läbiviimine (3 EKAP, ME)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile alusteadmised laskmiste ja lõhkamiste korraldamisest ning oskused kutsetöös vajalike laske- ja lõhkamisharjutuste läbiviimiseks. Õppeaine läbimine annab õppurile laskmiste läbiviimise õiguse (LLÕ) alusväljaõppe laskeharjutuste läbiviimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) oskab käsitseda automaatrelva vastavalt kehtestatud normidele; 2) mõistab lasketehnika, ohutuse ja alusväljaõppe laskeharjutuste läbiviimise põhimõtteid; 3) korraldab laske- ja lõhkeharjutusi vastavalt Kaitseväes kehtestatud korrale; 4) on võimeline läbi viima lahinglaskmisi jaosuurusele üksusele.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö, grupidöö, laske- ja lõhkamisharjutused
Õppeaine hindamismeetodid	B-kategooria lõhkaja test, valmisolekukontroll lahinglaskmisteks automaatrelvast (test nr 3), laskeharjutuste ja lahinglaskmiste korraldamine.

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sooritab automaatreelva valmisolekukontrolli lahinglaskmisteks (test nr 3) vastavalt kehtestatud normidele;</li> <li>- valmistab iseseisvalt ette ja viib läbi baasõppe laskeharjutuse ja koostab selleks vajalikud dokumendid, kasutades eesmärgi saavutamiseks sobivaid õpetamismeetodeid;</li> <li>- sooritab B-kategooria lõhkaja testi ja lõhkamise vastavalt kehtestatud normidele;</li> <li>- täidab lahinglaskmistel harjutuse läbiviija või abipersonali ülesandeid.</li> </ul>
-------------------------------	---

### Praktilise õppe maht põhiõpingutes

Kood	Õppeaine	Maht	Praktika maht
LK16.01	Kirjalik ja suuline eneseväljendus	1,5 EKAP	0,5 EKAP
LK16.02	Juhtimise alused	2 EKAP	1 EKAP
LK16.03	Lahingutegevuse alused	2 EKAP	0 EKAP
LK16.04	Lahingutegevuse planeerimine ja juhtimine	9 EKAP	8 EKAP
LK17.01	Instruktoriõpe	8 EKAP	6,5 EKAP
LK17.02	Laske- ja lõhkamisõpe	7,5 EKAP	7 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>23 EKAP</b>

### VALIKÕPINGUTE MOODULITE RAKENDUSKAVAD

MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – JALAVÄE ERIALA		Maht 30 EKAP
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärk on anda õppurile teadmised ja oskused tegutseda allohvitserist sõjaväelise juhina Eesti Kaitseväes jalaväe ja jalaväe toetusrelvade (tankitõrje, miinipilduja jt) allüksustes rahu- ja sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab jalaväekompanii ja selle allüksuste võimeid ning kasutamise põhimõtteid erinevates ülesannetes;</li> <li>2) oskab käsitseda ja kasutada jalaväekompanii varustuses olevat relvastust ning tehnikat otstarbekalt;</li> <li>3) oskab kasutada jalaväekompaniile juurde antavaid vahendeid ja allüksuseid taktikaliselt tõhusalt;</li> <li>4) on võimeline juhtima erinevaid kompanii allüksusi (rühmad ja grupid) lahinguülesannete täitmisel;</li> <li>5) on võimeline korraldama õppe- ja lahinglaskmisi kompanii/patarei toetusrelvadest (miinipilduja, raskekuulipilduja, tankitõrje raketikompleks ja täpsuspüss).</li> </ol>	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Hindamine
LK15.14	Jalaväerühma taktika	3 EKAP	E
LK15.15	Jalaväekompanii taktika	3 EKAP	E
LK15.16	Mehhaniseeritud üksuse taktika	3 EKAP	ME
LK15.17	Tankitõrjeallüksuse taktika	1,5 EKAP	ME



LK15.18	Kaudtuletoetusallüksuse taktika	4,5 EKAP	ME
LK15.19	Luureallüksuse taktika	1,5 EKAP	ME
LK15.20	Jalaväekompanii lahinguteenindus	1,5 EKAP	ME
LK17.03	Laskeõppe jätkuväljaõpe ja jalaväekompanii toetusrelvade laskeharjutuste korraldamine	3 EKAP	ME
LK17.04	Jalaväe eriala praktika	9 EKAP	ME

Õppeaine kood	LK15.14
Õppeaine nimetus	<b>Jalaväerühma taktika</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus jalaväerühma lahingutegevuse juhtimiseks erinevate ülesannete täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab jalaväerühma õppestruktuuri ja selle võimeid; 2) mõistab jalaväerühma kasutamise põhimõtteid ja võimalusi tänapäeva relvastatud konfliktides; 3) oskab juhtida jalaväerühma konventsionaalse sõja lahinguülesannete täitmisel kõrgema üksuse koosseisu.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, väliharjutused.
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, juhtimisülesanne
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Nimetab jalaväerühma allüksused ja koosseisu ning kirjeldab allüksuste funktsioone ja suutlikkust; - nimetab jalaväerühmale püstitatavaid ülesanded koos nõuete ja järgitavate põhimõtetega; - koostab iseseisvalt jalaväerühma tegevusplaani järgides lahingupidamise põhimõtteid; - lahendab juhtimisülesande vastavalt olukorrale ja etteantud ajaraamides, võttes vastu vähemalt ühe muudatusotsuse ülesande täitmise ajal.

Õppeaine kood	LK15.15
Õppeaine nimetus	<b>Jalaväekompanii taktika</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised lahingutegevuse planeerimisest ja juhtimisest jalaväekompanii raamistikus.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab jalaväekompanii õppestruktuuri ja selle võimet; 2) tunneb taktikalise vastase kuni pataljoni suuruse üksuse tegevust erinevates lahinguliikides; 3) mõistab jalaväekompanii kasutamise põhimõtteid ja võimalusi tänapäeva relvastatud konfliktides; 4) oskab kasutada jalaväekompanii koosseisulisi (snaiprijagu ja raskekuulipildujad) ja sagedamini toetuseks antavaid allüksuseid (pioneerirühm, töömasinad, tankitõrje allüksus, evakuaatsioonigrupp jmt) taktikaliselt tõhusalt; 5) on võimeline tegutsema kompaniiveebolina sõjaajal.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused ja väliharjutused.
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, taktikaline otsustumäng (TOM)
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Nimetab jalaväekompanii allüksused ja koosseisu ning kirjeldab allüksuste funktsioone ja suutlikkust; - koostab vastase kuni pataljoni suuruse üksuse analüüsi kaardil ja etteantud maastikul; - nimetab kompaniile püstitatavaid ülesandeid koos nõuete ja järgitavate põhimõtetega; - kirjeldab kompanii tugevduseks antavate allüksuste suutvust ja kasutamise põhimõtteid erinevates lahinguliikides; - lahendab kompaniiveebolina juhtimisülesande vastavalt olukorrale ja etteantud ajaraamides.

Õppeaine kood	LK15.16
Õppeaine nimetus	<b>Mehhaniseeritud üksuse taktika</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja esmased oskused mehhaniseeritud üksuste kasutamiseks Eesti Kaitseväes.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab mehhaniseeritud jalaväerühma õppestruktuuri ja selle võimeid; 2) teab mehhaniseeritud üksuste kasutamise põhimõtteid ja võimalusi tänapäeva relvastatud konfliktides; 3) teab ja oskab kasutada mehhaniseeritud üksuste relvastust ja vahendeid; 4) oskab juhtida mehhaniseeritud jalaväerühma standardmanöövreid.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, väliharjutused ja õppused.
Õppeaine hindamismeetodid	Praktilised harjutused, juhtimissooritus

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab mehhaniseeritud jalaväerühma allüksused ja koosseisud ning kirjeldab allüksuste funktsioone ja suutlikkust;</li> <li>- nimetab mehhaniseeritud jalaväerühmale püstitatavaid ülesandeid koos nõuete ja järgitavate põhimõtetega;</li> <li>- käsitseb soomukil olevaid vahendeid ja süsteeme vastavalt kinnitatud juhenditele;</li> <li>- koostab iseseisvalt mehhaniseeritud üksuse tegevusplaani järgides mehhaniseeritud üksuste kasutamise põhimõtteid;</li> <li>- lahendab standardmanöövri juhtimisülesande vastavalt olukorrale ja etteantud ajaraamides.</li> </ul>
-------------------------------	--

Õppeaine kood	LK15.17
Õppeaine nimetus	<b>Tankitõrjeallüksuse taktika</b>
Maht	1,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus tankitõrjevahendite kasutamiseks ja tankitõrjeüksuste juhtimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab tankitõrje kasutamise põhimõtteid tänapäeva lahinguväljal;</li> <li>2) teab Eesti Kaitseväge tankitõrjeallüksuste õppestruktuure ja võimeid;</li> <li>3) oskab käsitseda ja kasutada tankitõrjevahendeid jalaväekompanii lahingutegevuse toetamiseks;</li> <li>4) on võimeline juhtima tankitõrjerühma taktikalist gruppi.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, gruppitööd, harjutused, väliharjutused
Õppeaine hindamismeetodid	TOM
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab ja selgitab tankitõrje põhimõistest, tankitõrje jagunemise, vahendid ning nende kasutamise põhimõtted ja võimalused lahinguväljal;</li> <li>- nimetab pataljoni ja brigaadi tankitõrjeallüksuste koosseisu ning kirjeldab nende funktsioone ja võimeid</li> <li>- käsitseb kasutaja tasemel tankitõrjeraketikompleksi;</li> <li>- koostab iseseisvalt tankitõrjeallüksuse tegevusplaani (kompanii tankitõrjeplaan), käsud ja ettekanded kasutatavate formaatide alusel ja järgides lahingujuhtimise protsessi;</li> <li>- lahendab juhtimisülesande vastavalt olukorrale ja etteantud ajaraamides.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.18
Õppeaine nimetus	<b>Kaudtuletoetusallüksuse taktika</b>
Maht	4,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad

Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus jalaväekompanii koosseisuliste ja toetavate miinipildujaüksuste juhtimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab Eesti Kaitseväe miinipildujaüksuste õppestruktuure ja võimeid; 2) mõistab kaudtule kasutamise põhimõtteid ja võimalusi tänapäeva relvastatud konfliktides; 3) oskab käsitseda tulejuhtimisevahendeid, 4) oskab käsitseda jalaväekompaniid toetavaid miinipildujaid (nii 81 mm kui ka 120mm) ja valmistada ette laskeandmeid; 5) on võimeline koostama jalaväekompanii tuletoetusplaani ning juhtima kaudtuleüksuste tuld; 6) on võimeline juhtima miinipilduja rühma.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, väliharjutused.
Õppeaine hindamismeetodid	Juhtimissooritused tulerühmaülemana, laskeandmete ettevalmistajana ja üksuse tulejuhina
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab pataljoni ja jalaväekompanii miinipilduja allüksuste koosseisu ning kirjeldab nende funktsioone ja võimeid;</li> <li>- nimetab ja selgitab miinipilduja üksuste kasutamise põhimõtteid koos nõuetega ja võimalusi lahinguväljal;</li> <li>- käsitseb 81 mm ja 120 mm miinipildujat kasutaja tasemel ning täidab erinevate meeskonnaliikmete ülesandeid;</li> <li>- käsitseb Eesti Kaitseväes kasutatavaid tulejuhtimisevahendeid kasutaja tasemel;</li> <li>- koostab iseseisvalt jalaväekompanii tuletoetusplaani, käsud ja ettekanded, määrab tulejuhtimisepunkti ja sihtmärgi asukohad nõutava täpsusega, edastab tuletellimusi ja korrigeerib tuld;</li> <li>- juhib miinipildujarühma tegevust tulepositsiooni hõivamisel ja tuleülesannete täitmisel;</li> <li>- võtab vastu tuletellimusi ja valmistab ette laskeandmed;</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.19
Õppeaine nimetus	<b>Luureallüksuse taktika</b>
Maht	1,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused allüksuse juhtimiseks luureülesande täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) mõistab luure korraldamise põhimõtteid tänapäeva lahinguväljal; 2) teab brigaadi ja pataljoni luureüksuste õppestruktuure ja võimeid; 3) teab allüksuste ülesandeid ja vastutust luureandmete kogumisel; 4) on võimeline juhtima allüksust luureülesande täitmisel.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, väliharjutused.

Õppeaine hindamismeetodid	TOM
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab ja selgitab luure põhimõisted, luuretegevuse liigid, vahendid ning nende kasutamise põhimõtted ja võimalused lahinguväljal;</li> <li>- nimetab pataljoni ja brigaadi luureüksuste koosseisu ning kirjeldab nende funktsioone ja võimeid;</li> <li>- selgitab jalaväekompanii luure- ja julgestusplaani ning allüksuse vastutust luureandmete kogumisel;</li> <li>- koostab iseseisvalt allüksuse tegevusplaani luureülesandeks, käsud ja ettekanded kasutatavate formaatide alusel ning järgides lahingujuhtimise protsessi;</li> <li>- lahendab juhtimisülesande vastavalt olukorrale ja etteantud ajaraamides.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.20
Õppeaine nimetus	<b>Jalaväekompanii lahinguteenindus</b>
Maht	1,5 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus lahinguteeninduse korraldamiseks jalaväekompanii lahingutegevuse toetamisel.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab lahinguteeninduse korraldamise põhimõtteid tänapäeva lahinguväljal;</li> <li>2) teab pataljoni lahinguteenindusüksuste õppestruktuure ja võimeid</li> <li>3) teab jalaväekompanii ülesandeid ja vastutust lahinguteeninduse korraldamisel;</li> <li>4) on võimeline korraldama lahinguteenindust jalaväekompaniis.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, väliharjutused.
Õppeaine hindamismeetodid	TOM
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab ja selgitab lahinguteeninduse põhimõisted, lahinguteeninduse jagunemist ning selle korraldamise põhimõtted ja võimalusi lahinguväljal;</li> <li>- nimetab pataljoni tagalakompanii allüksused ning kirjeldab nende funktsioone ja võimeid;</li> <li>- selgitab tegevusi ja isikute vastutust jalaväekompanii lahinguteeninduse korraldamisel;</li> <li>- lahendab lahinguteenindusalase juhtimisülesande kompaniiveeblina.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.03
Õppeaine nimetus	<b>Laskeõppe jätkuväljaõpe ja jalaväekompanii toetusrelvade laskeharjutuste korraldamine</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Laskeharjutuse ettevalmistamine (ME) 2. Laskeharjutuse läbiviimine (ME)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile ettevalmistus jätkuväljaõppe, käsituli- ja erialarelvadest laskmiste korraldamiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) korraldab erinevaid üksuse ja relvaspetsiifilisi (tankitõrje-raketikompleks, 120 mm ja 81 mm miinipilduja, snaipripüss, 12,7 mm raskekuulipilduja) laskeharjutusi; 2) teab ja rakendab jalaväe toetusrelvade laskmisi reguleerivate õigusaktide nõudeid.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö, grupitöö, laskeharjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Laskeharjutuse läbiviimine
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Kavandab, valmistab ette ja viib läbi jätkuväljaõppe ja lahinglaskmise saavutades püstitatud eesmärgid ohutustehniliste vigadeta; - koostab laskeharjutuse dokumendid vastavalt kehtivatele nõuetele.

Õppeaine kood	LK17.04
Õppeaine nimetus	<b>Jalaväe eriala praktika</b>
Maht	9 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Praktika eesmärk on omandatud teadmiste, oskuste ja vilumuste arendamine ning kinnistamine töökeskkonnas.
Õppeaine õpiväljundid	Praktika läbimise järel õppur: 1) oskab korraldada jao- ja rühmasuuruse üksuse väljaõpet; 2) oskab korraldada erinevaid laskeharjutusi; 3) oskab juhtida rühmasuurust üksust.
Õppeaine õppemeetodid	Praktika
Õppeaine hindamismeetodid	Töösooritus (praktika aruanne)
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Valmistab ette ja viib läbi õppetunnid järgides eeskirju, õppekavasid ning didaktilisi põhimõtteid; - valmistab ette ja viib läbi laskeharjutused ohutustehniliselt õigesti ja järgides eeskirju; - koostab üksuse tegevusplaani ja ettekanded ning annab muudatuskorraldusi vastavalt olukorrale.

#### Praktilise õppe maht jalaväe eriala moodulis

Kood	Õppeaine	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.14	Jalaväerühma taktika	3 EKAP	2,5 EKAP
LK15.15	Jalaväekompanii taktika	3 EKAP	2,5 EKAP
LK15.16	Mehhaniseeritud üksuse taktika	3 EKAP	2 EKAP

LK15.17	Tankitõrjeallüksuse taktika	1,5 EKAP	1 EKAP
LK15.18	Kaudtuletoetusallüksuse taktika	4,5 EKAP	3,5 EKAP
LK15.19	Luureallüksuse taktika	1,5 EKAP	1 EKAP
LK15.20	Jalaväekompanii lahinguteenindus	1,5 EKAP	0,5 EKAP
LK17.03	Laskeõppe jätkuväljaõpe ja jalaväekompanii toetusrelvade laskeharjutuste korraldamine	3 EKAP	2 EKAP
LK17.04	Jalaväe eriala praktika	9 EKAP	9 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>24 EKAP</b>

<b>MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – PIONEERI ERIALA</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Pioneerirühma relvaliigi spetsialiseerumismooduli eesmärgiks on anda õppuritele teadmised pioneerirühma relvaliigi tegevuspõhimõtetest nüüdisaegses lahingutegevuses, anda oskused erineva pioneeritehnika ja -relvastuse kasutamiseks ning pädevused tegutsemiseks pioneerirühma ja kompanii vanemana rahu- ja sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab Eesti Kaitseväe pioneerirühmade põhivõimeid, varustust ja töömasinaid ja oskab planeerida nende kasutamist erinevate pioneerirühmade ülesannete täitmisel;</li> <li>2) teab tõkestamise aluseid ja oskab planeerida ning juhtida pioneerirühma tegevust tõkestamistöodel;</li> <li>3) teab välikindlustamise aluseid ja oskab planeerida ning juhtida pioneerirühma tegevust välikindlustamistöodel;</li> <li>4) teab demineerimise aluseid ja meetodeid, oskab planeerida ja juhtida demineerimistegevust;</li> <li>5) teab tee- ja sillaehituse aluseid ning oskab planeerida ja juhtida pioneerirühmast tee- ja sillaehitustöödel;</li> <li>6) oskab planeerida ja läbi viia pioneerirühma ülesannet;</li> <li>7) oskab läbi viia kombineeritud lahingulaskmisi pioneerirühma ja -rühma tasemel;</li> <li>8) teab SA kompaniiveebli ja tehniku ülesandeid.</li> </ol>	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht</b>	<b>Hindamine</b>
LK15.23	Tõkestamine ja lõhketööd	5 EKAP	E
LK15.24	Liikuvuse tagamine	6 EKAP	E
LK15.25	Lahingulaskmiste ja lõhkamiste õpe	5 EKAP	E
LK15.26	Pioneeritehnika ja pioneeriluu	3 EKAP	E
LK15.27	Pioneerirühma relvaliigi vanemallohvitseride ülesanded rahu- ja sõjaajal	3 EKAP	ME
LK15.28	Lahinguvõime säilitamine	3 EKAP	E
LK15.29	Pioneerirühma ja -kompanii lahingutegevus	5 EKAP	E

Õppeained on spetsialiseerumismoodulit läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK15.23
Õppeaine nimetus	<b>Tõkestamine ja lõhketööd</b>
Maht	5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Tõkestamisõpe (3,5 EKAP, E) 2. Lõhketööd, C-kategooria lõhkaja õpe (1,5 EKAP, ME)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile pioneeritegevuse alustest, lõhkeasjandusest ning tõkestamisest teadmised ja oskused, mis võimaldavad tal tegutseda pioneerijao liikme ja ülemana ning instruktorina tõkestusülesannete täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab tõkestamise aluseid; 2) teab taktikalise vastase „PUNANE“ üksuste liikuvust ja liikuvuse tagamise tehnikat ning taktikat; 3) teab tõkestamist käsitlevate õigusaktide olulisimaid nõudeid ja nende mõju tõkestamisele; 4) teab tõkestamise eripärasid hoonestatud alal; 5) oskab planeerida, organiseerida ja juhtida pioneerijao tõkestusülesannete täitmist; 6) teab lõhketööde ohutusnõudeid ja korraldamise korda ning oskab teha lõhketöid C-kategooria lõhkaja tasemel.
Õppemeetodid	Loengud, harjutused, lõhkeharjutused, iseseisvad tööd, grupitööd
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, kirjalik eksam, praktiline juhtimissooritus, C-kategooria lõhkaja test
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loetleb tõkestamise eesmärgid, tõkete taktikalised ülesanded ja tõkestamise põhimõtted, liigituse ja valmidusastmed, nimetab tõkestamise eripärad hoonestatud alal;</li> <li>- nimetab taktikalise vastase „PUNANE“ üksuste liikuvuse võimed, loetleb üldvägede liikuvuse tagamiseks kasutatava tehnika ja taktikalised grupid;</li> <li>- nimetab tõkestamist käsitlevate õigusaktide (konventsioon ülemäärast kahjustavat või purustavat toimet omada võivate tavarelvade kasutamise keelustamise ja piiramise kohta, Ottawa konventsioon, OE-d, STANAG 2036, Pioneeritegevuse käsiraamat) olulisemad nõuded ja mõju tõkestamisele;</li> <li>- saab aru jaole püstitatud ülesandest, koostab ja annab jaoulema tõkestamiskäsu (5 käsupunkti), kontrollib ülesande täitmist;</li> <li>- sooritab C-kategooria lõhkaja testi positiivsele tulemusele ja teostab lõhketööd ohustehniliselt korrektselt.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.24
Õppeaine nimetus	<b>Liikuvuse tagamine</b>
Maht	6 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Demineerimisõpe (4 EKAP, E) 2. Tee- ja sillaehituse õpe (2 EKAP, E)



Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile demineerimisest ning väliteede ja sildade rajamisest teadmised ning oskused, mis võimaldavad tal tegutseda pioneerijao liikme ja ülemana ning instruktorina liikuvuse tagamise ülesannete täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab demineerimise, väliteede ja -sildade ehituse aluseid; 2) teab taktikaliste sildade liigitust ja kasutamise põhimõtteid; 3) teab liikuvuse tagamise eripärasid hoonestatud alal; 4) teab taktikalise vastase „PUNANE“ tõkestamise vahendeid, tehnikat ning taktikat; 5) teab demineerimistööde korda Kaitseväes ja oskab teha demineerimistöid EOC-kategooria demineerimistööde tasemel; 6) teab põhilisi IED valmistamise, kasutamise ja demineerimise viise vastavalt IEDD-1B tasemele; 7) oskab käsitseda pioneeriüksuste liikuvuse tagamise varustust (metallidetektor, demineerimise tööriistad, veetõkete ületamise komplekt jmt); 8) oskab planeerida, organiseerida ja juhtida pioneerijao liikuvuse tagamise ülesannete täitmist.
Õppemeetodid	Loengud, harjutused, lõhkeharjutused, iseseisvad tööd
Õppeaine hindamise meetodid	Kirjalik eksam, praktiline juhtimissooritus, praktiline harjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loetleb demineerimise ja väliteede tasemed ja nende põhiomadused,</li> <li>- loetleb välisilla põhiosad ja ehitustööde järjekorra;</li> <li>- nimetab taktikaliste sildade liigituse, otstarbe ja kasutamise põhimõtteid;</li> <li>- nimetab liikuvuse tagamise eripärad hoonestatud alal;</li> <li>- nimetab taktikalise vastase „PUNANE“ üksuste tõkestamise võimed, loetleb üldvägedes tõkestamiseks kasutatava tehnika ja taktikalised grupid;</li> <li>- nimetab Eesti Kaitseväe demineerimise vastutuse, demineerimist korraldavad dokumendid ja nende põhinõuded ning sooritab demineerimistöid EOC-kategooria demineerimistööde tasemel ohutustehniliselt korrektselt;</li> <li>- loetleb põhilised IED tüübid ja nende valmistamise, kasutamise ja demineerimise viisid;</li> <li>- käsitseb pioneeriüksuste liikuvuse tagamise varustust ohutustehniliselt korrektselt ja eesmärgipäraselt;</li> <li>- saab aru jaole püstitatud ülesandest, koostab ja annab jaoülema liikuvuse tagamise käsu (5 käsupunkti), kontrollib ülesande täitmist.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.25
Õppeaine nimetus	<b>Lahinglaskmiste ja lõhkamiste õpe</b>
Maht	5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile lahinglaskmisteks ja lõhkamisteks vajalikud teadmised ja oskused, et õppur suudaks tegutseda pioneerijao ja rühma kombineeritud lahinglaskmiste ja lõhkamiste läbiviijana.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab lahinglaskmise ja lõhkamise läbiviimise etappe ja põhimõtteid; 2) teab lahinglaskmiste ja lõhkamiste läbiviimise personali ülesandeid; 3) oskab koostada lahinglaskmisteks ja lõhkamisteks nõuetekohaseid dokumente; 4) oskab ette valmistada pioneerijao ja -rühma lahinglaskmisi; 5) oskab läbi viia pioneerijao ja -rühma lahinglaskmisi; 6) oskab planeerida, ette valmistada ja juhtida lõhketöid ning imitatsioonlõhkamisi; 7) oskab järgida lahinglaskmist ja lõhkamist käsitlevate alusdokumentide (OE-d, laskeväljaõppe eeskiri, lõhkeväljaõppe eeskiri jne) nõudeid.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, laske- ja lõhkeharjutused, iseseisvad tööd, gruppitööd
Õppeaine hindamise meetodid	Kirjalik eksam, praktiline juhtimissooritus, iseseisev töö
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab lahinglaskmise ning lõhkamise läbiviimise etapid ja põhimõtted, loetleb nende korraldamist reguleerivad dokumendid;</li> <li>- loetleb lahinglaskmiste ja lõhkamiste läbiviimise personali ja nende põhiülesanded;</li> <li>- koostab lahinglaskmisteks ja lõhkamisteks nõuetekohased dokumendid, sealhulgas põhikäsu ning lahinglaskmistel ka allüksuse hindamiselehe ja taktikalise käsu;</li> <li>- planeerib ja valmistab ette pioneerijao ja -rühma lahinglaskmised ning lõhkamised kooskõlas püstitatud väljaõppe eesmärgiga, väljaõppe alusdokumentides sätestatud nõuetega ning ohutustehniliste piirangutega;</li> <li>- viib pioneerijao ja -rühma lahinglaskmised ning lõhkamised läbi ohutustehniliselt korrektselt ja saavutab vähemalt osaliselt osalevale allüksusele püstitatud väljaõppe eesmärgi.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.26
Õppeaine nimetus	<b>Pioneeritehnika ja pioneeriluure</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Pioneeriluure õpe (1,5 EKAP, E) 2. Pioneeritehnika õpe (1,5 EKAP, E)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised pioneeriuksuste rasketehnika tehnilistest võimetest ja oskused pioneeriuksuste varustuse kasutamiseks ning pioneeriluure planeerimiseks ja teostamiseks pioneerirühma tasemel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab pioneeriluure ülesandeid ja teostamise põhimõtteid; 2) oskab planeerida, organiseerida ja juhtida pioneeriluure ülesannete täitmist; 3) teab pioneeriuksuste rasketehnika tehnilisi võimeid ja kasutamise võimalusi; 4) oskab käsitseda pioneeriuksustes kasutatavat pioneerivarustust (mootorsaag, mootorpuur jmt); 5) teab rühmavanema kohustusi pioneerirühmas kasutatava varustuse ja sõidukite hooldamisel ja remondil ning oskab teha kasutaja tasandi tehnilist kontrolli.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, iseseisvad tööd
Õppeaine hindamise meetodid	Kirjalik ja praktiline eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab pioneeriluure ülesanded, teostamise põhimõtted ja meetodid, loetleb pioneeriluure abil kogutavaid andmeid;</li> <li>- loetleb pioneeriuksuste rasketehnika otstarbe, olulisemad tehnilised võimed ja kasutamise võimalused;</li> <li>- loetleb rühmavanema kohustused pioneerirühmas kasutatava varustuse ja sõidukite hooldamisel ja remondil.</li> <li>- saab aru üksusele püstitatud pioneeriluure ülesandest, koostab ja annab pioneeriluure käsu (5 käsupunkti), kontrollib ülesande täitmist;</li> <li>- käsitseb pioneeriuksustes kasutatavat pioneerivarustust ohutustehniliselt korrektselt ja eesmärgipäraselt;</li> <li>- teostab pioneerirühmas kasutatava varustuse ja sõidukite kasutaja tasandi tehnilise kontrolli tehnilise kontrolli juhise abil.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.27
Õppeaine nimetus	<b>Pioneerirühma vanemallohvitseride ülesanded rahu- ja sõjaajal</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Vanemallohvitseride rahuaja ülesanded pioneeriuksuses (0,5 EKAP, ME) 2. Vanemallohvitseride sõjaaja ülesanded pioneeriuksuses (2,5 EKAP, ME)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised pioneeriuksuste vanemallohvitseride rahu- ja sõjaaja ülesannetest ja baasoskused oma planeeritud rahu- ja sõjaaja ametikoha ülesannete täitmiseks.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab rühmavanema ülesandeid rahuaja pioneeriallüksuses; 2) teab ja oskab koostada pioneerirühma tagalatoetuse tagamiseks vajaminevat (rahuaja) dokumentatsiooni; 3) teab rühmavanema/-ülema või kompaniiveebli/tehniku ülesandeid sõjaaja pioneeriallüksuses; 4) oskab pioneeripataljoni raamistikus planeerida ja organiseerida tagalatoetust ja/või tehnika hooldust ning remonti pioneerirühmade ja kompanii lahingutegevuse tagamiseks; 5) teab ja oskab koostada pioneeriallüksuste tagalatoetuse ja/või tehnika hoolduse ning remondi tagamiseks vajaminevat dokumentatsiooni.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, iseseisvad tööd
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test ja praktiline sooritus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab rühmavanema ülesanded rahuaja pioneeriallüksuses;</li> <li>- loetleb pioneerirühma tagalatoetuseks vajamineva (rahuaja) dokumentatsiooni ja koostab vajalikud dokumendid korrektselt ning kooskõlas eeskirjadega;</li> <li>- nimetab rühmavanema/-ülema või kompaniiveebli/tehniku ülesandeid sõjaaja pioneeriallüksuses vastavalt oma planeeritud ametikohale;</li> <li>- planeerib ja organiseerib tagalatoetust ja/või tehnika hooldust ning remonti kooskõlas üksuse võimete ja Kaitseväes kehtiva korraga;</li> <li>- nimetab ja oskab täita pioneeriallüksuste tagalatoetuse ja/või tehnika hoolduse ning remondi tagamiseks vajaminevat dokumentatsiooni korrektselt ja kooskõlas eeskirjadega vastavalt oma planeeritud sõjaaja ametikohale.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.28
Õppeaine nimetus	<b>Lahinguvõime säilitamine</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Välikindlustamine (2 EKAP, E) 2. Maskeerimine ja pettetegevus (1 EKAP, E)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile välikindlustamise, maskeerimise ja pettetegevuse viisidest ja põhimõtetest teadmised ning oskused, mis võimaldavad tal tegutseda pioneeriüksuse instruktorina lahinguvõime säilitamise ülesannete täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab välikindlustamise aluseid ja põhimõtteid; 2) teab välikindlustamise eripärasid hoonestatud alal; 3) oskab planeerida, organiseerida ja juhtida välikindlustustöid; 4) teab maskeerimise ja pettetegevuse aluseid ja põhimõtteid ning pioneeriüksuste ülesandeid nende teostamisel; 5) oskab planeerida, organiseerida ja juhtida pioneeriüksust maskeerimis- ja pettetegevuse ülesannete täitmisel.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, väliharjutused, iseseisvad tööd
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, praktiline harjutus

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loetleb välikindlustamise põhieesmärgid ja kindlustuse astmed ning kindlustustööde järjekorra, nimetab välikindlustamise eripärad hoonestatud alal;</li> <li>- planeerib ja organiseerib välikindlustustööd ning maskeerimis- ja pettetegevuse vastavalt püstitatud põhiülesandele, koostab ja annab käsu (5 käsupunkti), kontrollib ülesannete täitmist.</li> </ul>
-------------------------------	---

Õppeaine kood	
Õppeaine nimetus	<b>Pioneerirühma ja -kompanii lahingutegevus</b>
Maht	5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pioneeritööde juhtimine (1,5 EKAP, E)</li> <li>2. Pioneerirühma lahingutegevuse praktika (1,5 EKAP, E)</li> <li>3. Pioneeritegevuse organiseerimine hoonestatud aladel (2 EKAP, E)</li> </ol>
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile oskus tegutseda pioneerirühma instruktorina tõkestamise, liikuvuse tagamise ja lahinguvõime säilitamise alase teoreetilise ja taktikaväljaõppe läbiviimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) oskab koostada pioneeritegevuse plaane ja käskude lähtudes olukorrast, järgides kõrgema ülema kavatsust ning püstitatud eesmärki, pioneerirühma erialaseid võimeid ning määrates vajadusel ülesandepõhise koosseisu;</li> <li>2) oskab hinnata ja taktikaliselt ära kasutada maastiku tõkestavaid, varjavaid ja kaitsvaid omadusi;</li> <li>3) mõistab pioneeritegevuse seoseid toetatava üksuse lahinguplaaniga;</li> <li>4) oskab eesmärgipäraselt planeerida pioneeriüksuste rasketehnika kasutamist ja hooldust; oskab koostada kõrgemale juhtimistasandile pioneeritegevuse kohta ettekandeid.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, väliharjutused, iseseisvad tööd
Õppeaine hindamise meetodid	Kirjalik eksam (planeerimisülesanne), praktiline harjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koostab pioneeritööde teostamise plaani ja käsu (5 käsupunkti), kus määrab vähemalt kõigi allüksuste ülesanded, juurde antud toetustehnika ülesanded, ülesannete täitmise ajaraami ja eraldatud ressursside kasutamise. Tööde planeering on kooskõlas kõrgema ülema püstitatud ülesandega ja pioneeriüksuste põhivõimetega;</li> <li>- pioneeritööde planeerimisel võtab arvesse maastiku omadusi ja planeerib tööd nendega kooskõlas;</li> <li>- planeerib teistele üksustele pioneeritoetuse seotuna nende lahinguplaaniga;</li> <li>- koostab rasketehnika kasutamise ja hoolduse plaanid kooskõlas nende otstarbe ja ettenähtud hooldusvälbaga; koostab pioneeritegevuse ettekanded korrektselt.</li> </ul>

### Praktilise õppe maht pioneeri eriala moodulis

Kood	Õppeaine	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.24	Liikuvuse tagamine	6 EKAP	1 EKAP
LK15.25	Lahinglaskmiste ja lõhkamiste õpe	5 EKAP	3,5 EKAP
LK15.27	Pioneeri relvaliigi vanemallohvitseride ülesanded rahu- ja sõjaajal	3 EKAP	2,0 EKAP
LK15.28	Lahinguvõime säilitamine	3 EKAP	2 EKAP
LK15.29	Pioneerirühma ja -kompanii lahingutegevus	5 EKAP	2,5 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>11 EKAP</b>

<b>MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – ÕHUTÕRJE ERIALA</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus teenistuseks kuni õhutõrje rühma suuruse allüksuste juhina rahu- ja sõjaajal ning patareiveebline sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) teab õhutõrje rolli ning ülesandeid nüüdisaegses lahinguruumis; 2) tunneb õhutõrjepataljoni struktuuri, ülesandeid ja lahinguvõimet; 3) kasutab ohutult ja eesmärgipäraselt õhutõrje relvastust, varustust ja tehnikat ning viib läbi asjakohast väljaõpet; 4) korraldab ning juhhib õhutõrjerühma lahingutegevust, arvestades ülesannete, lahinguvõime, taktikalise olukorra ning vastasega; 5) rakendab õhutõrjerelvade ohutuseeskirju lahinglaskmistel ning oskab laskmistel tegutseda tulekontrollijana; 6) korraldab lahinguteenindust õhutõrjerühmas ja –patareis; 7) tunneb ära enimlevinud NATO ja vene õhuründevahendid ning kirjeldab nende taktikat.	
<b>Mooduli hindamine</b>	Kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.	

Õppeained on spetsialiseerumismoodulit läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Hindamine
LK15.31	Üldine õhutõrje- ja õhuvastase õpe	1,5 EKAP	E
LK17.05	Õhutõrje-kahuripatarei relva- ja lahinguõpe	6 EKAP	E
LK17.06	Õhutõrje-raketipatarei relva- ja lahinguõpe	3,5 EKAP	E
LK17.07	Õhutõrje side- ja tulejuhtimise tehnika- ning lahinguõpe	7 EKAP	E
LK17.08	Õhutõrje laskeinstruktori ja tulekontrollija õpe	2 EKAP	ME
LK15.34	Õhutõrjeallüksusepraktika	10 EKAP	ME

Õppeaine kood	LK15.31
Õppeaine nimetus	<b>Üldine õhutõrje- ja õhuvastaseõpe</b>
Maht	1,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised õhutõrje ülesannetest, relvastusest ja taktikast ning NATO ja võimaliku vastase õhuründevahenditest ja nende identifitseerimisest. Õppeaine käigus omandab õppur teadmised õhutõrje allüksuste tagalateenistusest ning oskuse juhtida õhutõrjerühma tagalateenistust.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab õhukaitse ja õhutõrje liigitust;</li> <li>2) teab õhutõrjepataljoni struktuuri ning varustust meeskonna täpsusega;</li> <li>3) teab õhutõrjeüksuste kasutamise ja rühmitamise põhimõtteid ning õhutõrje taktikat;</li> <li>4) oskab tegutseda vastavalt valmidusastmetele;</li> <li>5) oskab organiseerida ja juhtida õhutõrjepataljoni allüksustes tagalateenistust</li> <li>6) tunneb ära enimlevinud NATO ja võimaliku vastase õhuründevahendid ja teab nende lahinguvõimet ja taktikat.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, tagalateenistusplaan
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esitab õhutõrje ja õhukaitse liigituse, kirjeldab oma sõnadega õhutõrjepataljoni üldise tegevuse kontseptsiooni vastavalt valmidusastmetele ning nimetab struktuuri ja tabelvarustuse meeskonna täpsusega;</li> <li>- koostab iseseisvalt õhutõrjepataljoni tagalateenistusplaani ning annab selle alusel käsu allüksustele;</li> <li>- eristab erinevad õhuründevahendid, nimetab nende otstarbe ja kirjeldab võimalikku tegutsemise taktikat.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.05
Õppeaine nimetus	<b>Õhutõrje-kahuripatarei relva- ja lahinguõpe</b>
Maht	6 EKAP
Õppeainete alaosad, maht, hindamine	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 12,7 RKP relvaõpe (1 EKAP, ME)</li> <li>2. 23 mm õhutõrjekahuri relvaõpe (2 EKAP, ME)</li> <li>3. Kahurirühma- ja patareid lahinguõpe (3 EKAP, E)</li> </ol>
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus õhutõrje-kahuripatarei relvastuse ja vahendite käsitlemiseks ja kasutamiseks ning koosseisuliste ja toetavate allüksuste juhtimiseks rahu- ja sõjaajal.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur:

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) oskab käsitseda 23 mm õhutorjekahurit ja 12,7 mm raskekuulipildujat ning nende laskeimitaatoreid vastavalt kehtestatud nõuetele;</li> <li>2) teab õhutorje-kahuripatarei õppestruktuure ja võimeid ning isikkoosseisu ülesandeid;</li> <li>3) teab õhutorje-kahuripatarei kasutamise põhimõtteid lahinguväljal;</li> <li>4) teab tulejuhtimiseprotseduure õhutorje-kahuripatareis;</li> <li>5) on võimeline juhtima õhutorje-kahuripatarei allüksuseid erinevate ülesannete täitmisel ja täitma patareiveebli ülesandeid sõjaajal.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Praktilised testid, kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Käsitseb 23 mm õhutorjekahurit ja 12,7 mm raskekuulipildujat ja nende laskeimitaatoreid õigete töövõtetega;</li> <li>- tegutseb 23 mm õhutorjekahurit ja 12,7 mm raskekuulipilduja tulekontrollijana;</li> <li>- nimetab õhutorje-kahuripatarei allüksused, nende koosseisu, funktsioonid ja võimed;</li> <li>- nimetab õhutorje-kahuripatarei kasutamise põhimõtted koos nõuete ja võimalustega lahinguväljal;</li> <li>- nimetab ja järgib õhutorje-kahuripatarei tulejuhtimiseprotseduure, võtab vastu ja edastab tuleülesandeid;</li> <li>- koostab õhutorje-kahuripatarei tegevus- ja toetusplaanid, käsud ja ettekanded, juhivad patareid ja selle allüksuste tegevust tulepositsiooni hõivamisel ja tuleülesannete täitmisel.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.06
Õppeaine nimetus	<b>Õhutorje-raketipatarei relva- ja lahinguõpe</b>
Maht	3,5 EKAP
Õppeainete alaosad, maht, hindamine	Õhutorje raketi Mistral relvaõpe (2 EKAP, ME) Õhutorje-raketipatarei lahinguõpe (1,5 EKAP, E)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus õhutorje-raketipatarei relvastuse ja vahendite käsitlemiseks ja kasutamiseks ning koosseisuliste ja toetavate allüksuste juhtimiseks rahu- ja sõjaajal.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) oskab käsitseda õhutorjeraketi süsteemi Mistral ning laskeimitaatorit NG-4 vastavalt kehtestatud nõuetele;</li> <li>2) teab õhutorje-raketipatarei õppestruktuure ja võimeid ning isikkoosseisu ülesandeid;</li> <li>3) teab õhutorje-raketipatarei kasutamise põhimõtteid lahinguväljal;</li> <li>4) teab tulejuhtimiseprotseduure õhutorje-raketipatareis;</li> <li>5) on võimeline juhtima õhutorje-raketipatarei allüksuseid erinevate ülesannete täitmisel ja täitma patareiveebli ülesandeid sõjaajal;</li> </ol>



	6) oskab nõustada õhutorjealaselt toetatavat üksust otsustusprotsessis.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Praktilised testid, kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Käsitseb õhutorjeraketi süsteemi Mistral ning laskeimitaatorit NG-4 õigete töövõtetega;</li> <li>- tegutseb õhutorjeraketi süsteemi tulekontrollijana;</li> <li>- nimetab õhutorje-raketipatarei allüksused, nende koosseisu, funktsioonid ja võimed;</li> <li>- nimetab õhutorje-raketipatarei kasutamise põhimõtted koos nõuetega ja võimalustega lahinguväljal;</li> <li>- nimetab ja järgib õhutorje-raketipatarei tulejuhtimisprotseduure, võtab vastu ja edastab tuleülesandeid;</li> <li>- koostab õhutorje-raketipatarei tegevus- ja toetusplaanid, käsud ja ettekanded, juhhib patarei ja selle allüksuste tegevust tulepositsiooni hõivamisel ja tuleülesannete täitmisel;</li> <li>- kirjeldab ja järgib õhutorjeüksuse ülema tegevust teise üksuse toetamisel.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.07
Õppeaine nimetus	<b>Õhutorje side- ja tulejuhtimise tehnika- ning lahinguõpe</b>
Maht	7 EKAP
Õppeainete alaosad, maht, hindamine	ÕTP side- ja tulejuhtimise tehnikaõpe (4 EKAP, ME) Tulejuhtimis- ja tagalapatarei lahinguõpe (3 EKAP, E)
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile ettevalmistus õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei relvastuse ja vahendite käsitlemiseks ja kasutamiseks ning koosseisuliste ja toetatavate allüksuste juhtimiseks rahu- ja sõjaajal.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab elektroonilise sõja põhimõtteid ja nende mõju õhutorjerelvasüsteemidele;</li> <li>2) oskab käsitseda õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei varustust ja tehnikat vastavalt kehtestatud nõuetele;</li> <li>3) teab õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei õpestruktuuri ja võimeid ning isikkoosseisu ülesandeid;</li> <li>4) teab õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei kasutamise põhimõtteid lahinguväljal;</li> <li>5) teab õhuruumi kontrolli põhimõtteid ja juhtimismeetmeid tänapäeva lahinguruumis;</li> <li>6) on võimeline juhtima õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei allüksuseid erinevate ülesannete täitmisel ja täitma patareiveebli ülesandeid sõjaajal.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Praktilised testid, kirjalik eksam

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab elektroonilise rünnaku, toetuse ja kaitse põhimõtteid, mis seostuvad sidevahendite ja radarite kasutamisega;</li> <li>- käsitseb ja kasutab õhutorjepataljoni side- ja tulejuhtimisevahendeid (raadiojaamad, tulejuhtimiseterminalid ja -keskused, radarid) vastavalt kehtestatud korrale;</li> <li>- nimetab õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei allüksused, nende koosseisu, funktsioonid ja võimed;</li> <li>- nimetab õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei kasutamise põhimõtteid koos nõuetega ja võimalustega lahinguväljal;</li> <li>- nimetab õhuruumi kontrolli põhimõtteid ja juhtimismeetmed, võtab vastu ja edastab informatsiooni vastavalt kehtestatud nõuetele;</li> <li>- koostab õhutorjepataljoni tulejuhtimis- ja tagalapatarei tegevus- ja toetusplaanid, käsud ja ettekanded, juhib patarei ja selle allüksuste tegevust positsiooni hõivamisel ja ülesannete täitmisel.</li> </ul>
-------------------------------	--

Õppeaine kood	LK17.08
Õppeaine nimetus	<b>Õhutorje laskeinstruktori ja tulekontrollija õpe</b>
Maht	2 EKAP
Õppeainete alaosad, maht, hindamine	Alaosad puuduvad, hindamine mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Anda õppurile teadmised õhutorjeohutuseeskirjadest ning oskused tegutsemaks laskeinstruktori ja tulekontrollijana.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) tunneb õhutorjeohutuseeskirju; 2) oskab tegutseda laskeinstrukturina õhutorjerelvadest laskmisel.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Testid, praktilised harjutused
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab ja järgib õhutorjeohutuseeskirju ning koostab õhutorjerelvade laskmiseks vajalikud ohualad vastavalt OE-le;</li> <li>- tegutseb instruktori ja tulekontrollijana erinevatest õhutorjerelvadest laskmisel.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.34
Õppeaine nimetus	<b>Õhutorjeallüksuse praktika</b>
Maht	10 EKAP
Õppeainete alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on arendada ja kinnistada läbitud õhutorje eriala õppeainetes omandatud teadmisi ja oskusi praktilikas

	rühmavanema ning patareiveebli rahu- ja sõjaaja ülesannete täitmiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) oskab planeerida, ette valmistada ja juhtida õhutõrjerühma lahingutegevust ja õhutõrjerühma ja -patarei lahinguteenindust; 2) oskab korraldada ja läbi viia erialaõppe tunde; 3) oskab täita ja kasutada rühma dokumentatsiooni; 4) juhindub rühmavanema töös kehtivatest õigusaktidest;
Õppeaine õppemeetodid	Iseseisvad tööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Töösooritus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valmistab iseseisvalt ette ja teostab rühma lahingutegevuse ning tagalateenistuse järgides taktikalisi ja ohutustehnilisi nõudeid;</li> <li>- planeerib ja viib iseseisvalt läbi relvaõpet ja taktikaõpet jao/meeskonna ning rühma tasemel, lähtudes õpieesmärkidest ja -väljunditest ning allüksuse spetsiifikast;</li> <li>- koostab vajalikud dokumendid rühmavanemana järgides ette antud dokumendivorme ja juhendeid;</li> <li>- juhindub teenistusülesannete täitmisel Kaitseväes ja allüksuses käskkirjadest, juhenditest ja muudest õigusaktidest.</li> </ul>

#### Praktilise õppe maht õhutõrje eriala moodulis

Kood	Õppeaine nimetus	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.31	Üldine õhutõrje- ja õhuvastase õpe	1,5 EKAP	0,75 EKAP
LK17.05	Õhutõrje-kahuripatarei relva- ja lahinguõpe	6 EKAP	5 EKAP
LK17.06	Õhutõrje-raketipatarei relva- ja lahinguõpe	3,5 EKAP	3 EKAP
LK17.07	Õhutõrje side- ja tulejuhtimise tehnika- ning lahinguõpe	7 EKAP	5 EKAP
LK17.08	Õhutõrje laskeinstruktori ja tulekontrollija õpe	2 EKAP	1,25 EKAP
LK15.34	Õhutõrjeallüksuse praktika	10 EKAP	10 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>25 EKAP</b>

<b>MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – SUURTÜKIVÄE ERIALA</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärgid</b>	Mooduli eesmärgiks on anda õppurile teadmised suurtükiväe relvaliigi ülesannetest, tegevuspõhimõtetest ja vahenditest nüüdisaegses lahingutegevuses. Mooduli läbinu on omandanud oskused suurtükiväepatarei allüksuste juhtimiseks rahu- ja sõjaajal ning töötamiseks patareiveebolina sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) teab suurtükiväe kujunemist, rolli ning ülesandeid nüüdisaegses sõjategevuses; 2) tunneb suurtükiväepataljoni struktuuri, ülesandeid ja lahinguvõimet; 3) planeerib, korraldab ettevalmistuse ning juhib tulepatarei rühma lahingutegevust, arvestades lahingukoosseisu ja -võimet; 4) oskab kasutada tulepatareide relvastust, varustust ja tehnikat; 5) teab suurtükiväerelvade ohutuseeskirju lahinglaskmistel ning oskab laskmistel toimida tule- ja mõõdistuskontrollijana; 6) oskab korraldada lahinguteenindust tulepatareis.	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

Õppeained on spetsialiseerumismoodulit läbivate õppuritele kohustuslikud.

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht</b>	<b>Hindamine</b>
LK15.35	Suurtükiväe alused	1,5 EKAP	E
LK15.36	Suurtükiväe relva- ja relvameeskonna õpe	8 EKAP	E
LK15.37	Suurtükiväe mõõdistusõpe	6 EKAP	E
LK15.38	Suurtükiväe laskeandmete arvutamine	3,5 EKAP	E
LK15.39	Tulerühma ja -patarei lahinguõpe	1 EKAP	E
LK15.40	Suurtükiväelaskmiste ohutustehnika	1 EKAP	ME
LK15.41	Suurtükiväe eriala praktika	9 EKAP	ME

Õppeaine kood	LK15.35
Õppeaine nimetus	<b>Suurtükiväe alused</b>
Maht	1,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile ülevaade suurtükiväe ajaloo maailmas ja Eestis, teadmised kaudtulerelevadest ning suurtükiväe taktikast, et luua eeldused tulepatarei lahingutegevuse planeerimiseks, ettevalmistamiseks ja juhtimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab kaudtulerelevade arengulugu, Eesti suurtükiväe ajalugu ja traditsioone; 2) teab suurtükiväerelvade sise- ja välisballistikat; 3) teab kaudtulerelevade ja laskemoona tüüpe ning nüüdisaegseid relvasüsteeme ja nende lahinguvõimet;

	<p>4) teab kaudtulereelvade ja laskemoona tüüpe ning nüüdisaegseid relvasüsteeme ja nende lahinguvõimet;</p> <p>5) mõistab suurtükiväe rolli nüüdisaegses lahingutegevuses;</p> <p>6) teab Eesti Kaitseväge suurtükiväepataljonide struktuuri rühma täpsusega;</p> <p>7) teab suurtükiväeluure ja vastusuurtükiväe kasutamise põhimõtteid ning Eesti Kaitseväge vastavat võimet;</p> <p>8) teab taktikalise vastase „PUNANE“ suurtükiväeüksuste struktuure ja üldist taktikat;</p> <p>9) teab suurtükiväepataljoni lahinguteeninduse põhimõtteid.</p>
Õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab Eesti suurtükiväe loomise ja taasloomise olulisemad sündmused ja isikud ning kirjeldab suurtükiväelaste olulisimaid traditsioone;</li> <li>- iseloomustab suurtükiväe tegevust Vabadussõjas;</li> <li>- eristab kaudtulereelvade ja laskemoona tüpaaži alusel ja esitab nende peamised tehnilised andmed, nimetab tänapäeval kasutuses olevad relvasüsteemid ja toob välja nende lahinguvõime olulisemad näitajad;</li> <li>- nimetab mürsu lendu mõjutavad tegurid, nende rakendamise nii sise- kui ka välisballistiliselt;</li> <li>- nimetab Eesti Kaitseväge suurtükiväepataljonide struktuuri rühma täpsusega, toob välja nende lahinguvõime ja kasutuspõhimõtted erinevates lahinguliikides;</li> <li>- kirjeldab suurtükiväe rolli tänapäeva lahingutegevuses;</li> <li>- nimetab suurtükiväeluure vahendid ja mõistab nende tööpõhimõtet, vastusuurtükiväe kasutamise põhimõtteid ning Eesti Kaitseväge vastavat võimet;</li> <li>- kirjeldab Eesti suurtükiväepataljonide taktikalise kasutamise, sh lahinguteeninduse põhimõtteid;</li> <li>- kirjeldab taktikalise vastase „PUNANE“ motolaskurbrigaadi suurtükiväeüksuste struktuure ja kasutamise põhimõtteid.</li> </ul>
Õppeaine kood	LK15.36
Õppeaine nimetus	<b>Suurtükiväe relva- ja relvameeskonna õpe</b>
Maht	8 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile teadmised Eesti Kaitseväge haubitsatest ja laskemoonast ning oskused täita relvameeskonna liikmete ülesandeid.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab haubitsate taktikalis-tehnilisi andmeid, haubitsate osi, tööpõhimõtet ja lahinguvõimet; 2) oskab kasutada haubitsaid ohutustehniliselt õigesti; 3) oskab haubitsaid nõuetekohaselt hooldada ja hooldustöid juhtida; 4) teab haubitsate laskemoona taktikalis-tehnilisi andmeid ning oskab laskemoona ohutustehniliselt õigesti käsitseda; 5) oskab tegutseda relvameeskonna liikmena; 6) oskab relvameeskonna liikmena täita tuletegevuse protseduure; 7) oskab maskeerida ja kindlustada haubitsa tulepositsiooni.
Õppemeetodid	Loeng, harjutus, drill, väliharjutus
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam ja praktiline eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Nimetab haubitsate FH-70 ja D-30 olulisemaid tehnilisi andmeid ja kirjeldab nende tööpõhimõtet; - haubitsa kasutamisel lähtub ohutustehnika eeskirjadest sätestatud nõuetest ning käsitseb haubitsaid arvestades tehnilisi piiranguid; - kirjeldab haubitsate hooldamise põhimõtteid ja hooldab haubitsaid nõuetekohaselt kasutades selleks ettenähtud varustust ja vahendeid - oskab täita kõikide relvameeskonnaliikmete ülesandeid haubitsa laske- ja rännakuasendisse viimisel; - oskab relvameeskonna liikmena hõivata ja maha jätta tulepositsiooni; - laskeülesande täitmisel suunab haubitsat põhisuunda ning oskab haubitsat sihtida tulekäsu andmete põhjal; - teostab haubitsa kasutamisejärgse hoolduse; - käsitseb laskemoona õigesti ja rikkumata ohutuseeskirju; - oskab täita tulekäsku kõikide tulistamis- ja kontrollmeetoditega; - paigaldab haubitsale kõrge ja madala maskeeringu ning kindlustab tulepositsiooni.

Õppeaine kood	LK15.37
Õppeaine nimetus	<b>Suurtükiväe mõõdistusõpe</b>
Maht	6 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile teadmised ja oskused suurtükiväe mõõdistusgrupi liikmete ülesannete täitmiseks tabelvarustuse abil.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab suurtükiväe mõõdistusvarustuse taktikalis-tehnilisi andmeid ja mõõdistustööde täpsusele esitatavaid nõudeid; 2) oskab kasutada suurtükiväepataljoni mõõdistusvahendeid; 3) oskab määrata taevakehade järgi täpse suuna; 4) oskab kasutada erinevaid arvutusmeetodeid täpse suuna ja koordinaatide määramiseks; 5) oskab mõõdistusvahendeid nõuetekohaselt hooldada ja hooldustöid juhtida.

Õppemeetodid	Loeng, harjutus, drill
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam ja praktiline eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab nõuded, mis esitatakse mõõdistustööde täpsusele ja kirjeldab võimalikke vea tekkimise põhjuseid;</li> <li>- nimetab suurtükiväepataljoni tabelvarustusse kuuluvad mõõdistusvarustuse elemendid ning kirjeldab neid läbi taktikalistehniliste andmete;</li> <li>- nimetab mõõdistusgrupi dokumentatsioonui ning täidab mõõdistus- ja arvutusakti blanketid;</li> <li>- määrab ja kontrollib nõutud täpsusega suuna;</li> <li>- määrab ning kontrollib ristkoordinaadid;</li> <li>- teostab päikese- ja tähemõõdistuse;</li> <li>- käsitseb käsibussooli, güroskoopi ja teodoliitbussooli tulepositsiooni mõõdistamisel;</li> <li>- viib läbi mõõdistusgrupi varustuse kontrolli ja hoolduse.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.38
Õppeaine nimetus	<b>Suurtükiväe laskeandmete arvutamine</b>
Maht	3,5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile teadmised suurtükiväe laskeandmetest ja arvutusvarustusest ning nende kasutamise oskused, et oleks võimalik täita suurtükiväe arvutusallüksuse liikmete ülesandeid.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab arvutusgrupi koosseisu ja ülesandeid;</li> <li>2) oskab kasutada arvutusallüksuse põhivarustust ja tehnikat;</li> <li>3) oskab arvutada manuaalselt ja arvutusprogrammiga laskeandmeid haubitsatele FH-70 ja D-30;</li> <li>4) oskab täita tuletegevuse juhtimise keskuse tulekäske ja tulejuhi tuletellimusi ning anda nende põhjal tulekäske relvameeskondadele;</li> <li>5) teab arvutusallüksuse koostöönõudeid tuletegevuse juhtimiskeskuse ning tulejuhiga.</li> </ol>
Õppemeetodid	Loeng, harjutus, drill
Õppeaine hindamismeetodid	Praktiline eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab arvutusgrupi liikmed ning kirjeldab nende ülesandeid allüksuse tuletegevuse juhtimisel;</li> <li>- kasutab arvutusgrupi koosseisu ja erinevate grupi liikmete ülesannetes arvutusgrupi põhivarustust ja tehnikat eesmärgipäraselt ja nõuetele vastavalt;</li> <li>- arvutab haubitsatele FH-70 ja D-30 laskeandmed käsitsi ja arvutusprogrammiga;</li> <li>- täidab tuletegevuse juhtimise keskuse tulekäsu vastavalt ajalisele kriteeriumile;</li> </ul>

	- koostab tulejuhi tuletellimuse põhjal tulekäsu ning edastab selle relvameeskondadele.
--	---

Õppeaine kood	LK15.39
Õppeaine nimetus	<b>Tulerühma ja -patarei lahinguõpe</b>
Maht	1 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile teadmised tulepatarei struktuurist, varustusest ja taktikalisest kasutamisest ning oskused rännaku, lahingupaiknemise ja juhtimise korraldamiseks, et õppur oskaks täita tulepatarei veebli sõjaaja ülesandeid.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab tulepatarei struktuuri, relvastust, varustust ja tehnikat; 2) teab tulepatarei taktikalise kasutamise põhimõtteid (sh lahinguteeninduse korraldatus).
Õppemeetodid	Loeng, harjutus
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, praktiline eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Nimetab tulepatarei struktuuri ametikoha täpsusega ning nimetab meeskondade varustuse, relvastuse ja kasutatava tehnika; - luurab tulepatarei allüksustele sobivad positsioonid ning korraldab nende ettevalmistuse lahingutegevuseks; - kirjeldab tulepatarei taktikalise kasutamise põhimõtteid, sh lahinguteeninduse erinevates lahinguliikides ja erinevates allutamise situatsioonides; - kirjeldab patareiveebli sõjaaja ülesanded.

Õppeaine kood	LK15.40
Õppeaine nimetus	<b>Suurtükiväelaskmiste ohutustehnika</b>
Maht	1 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused suurtükiväelaskmiste ohutustehnikast, et õppur oskaks täita ohutuse eest vastutava isikkoosseisu ülesandeid.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab suurtükiväelaskmistele esitatavaid ohutustehnika nõudeid; 2) oskab suurtükiväelaskmistel täita tulerühma tulekontrollija ülesandeid; 3) oskab suurtükiväelaskmistel täita mõõdistuskontrollija ülesandeid.
Õppemeetodid	Loeng, praktiline harjutus
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, praktiline eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Nimetab põhilised nõuded suurtükiväelaskmistele; - täidab suurtükiväelaskmistel tulerühma tulekontrollija ülesandeid lähtudes laskekäsust ja ohutuseeskirjadest;



	- täidab suurtükiväelaskmistel moodistuskontrollija ülesandeid lähtudes laskekäsust ja ohutuseeskirjadest.
--	--

Õppeaine kood	LK15.41
Õppeaine nimetus	<b>Suurtükiväe eriala praktika</b>
Maht	9 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on arendada ja praktikas kinnistada suurtükiväe eriala õppeainetes omandatud teadmised ja oskused tulepatarei rahuaja rühmavanema ja sõjaaja patareiveebli ülesannete täitmiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) oskab planeerida, ette valmistada ja juhtida tulepatarei tulerühma ja juhtrühma lahingutegevust, järgides taktikalisi ja ohutustehnilisi nõudeid; 2) oskab planeerida, ette valmistada ja juhtida tulepatarei lahinguteenindust.
Õppemeetodid	Harjutus, väliharjutus, situatsioonimeetod
Õppeaine hindamismeetodid	Töösooritus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Juhib tulerühma positsioonide luuret ja ettevalmistust alade sobivuse kontrollimisel ja moodistusprotseduuride läbiviimisel vastavalt lahingukäsule, ülema juhiste ja olukordadele; - juhib rühma rännakul, positsiooni hõivamisel ja mahajätmisel ning tuletegevuse ajal vastavalt lahingukäsule, ülema juhiste ja olukorrale; - juhib tulerühma ja tulepatarei lahinguteenindust, korraldades vajamineva varustuse tellimise, vastuvõtmise, haavatute käitlemise, laskemoona täiendamise ning remondi ja hooldustööd vastavalt lahingukäsule, ülema juhiste ja olukorrale.

### Praktilise õppe maht suurtükiväe eriala moodulis

Kood	Õppeaine	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.36	Suurtükiväe relva- ja relvameeskonna õpe	8 EKAP	6,5 EKAP
LK15.37	Suurtükiväe moodistusõpe	6 EKAP	4 EKAP
LK15.38	Suurtükiväe laskeandmete arvutamine	3,5 EKAP	2 EKAP
LK15.39	Tulerühma ja -patarei lahinguõpe	1 EKAP	0,5 EKAP
LK15.40	Suurtükiväelaskmiste ohutustehnika	1 EKAP	0,5 EKAP
LK15.41	Suurtükiväe eriala praktika	9 EKAP	9 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>22,5 EKAP</b>

<b>MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – SIDE ERIALA</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Side eriala spetsialiseerumismooduli eesmärgiks on anda õppurile vajalikud teadmised ja oskused Kaitseväes enamlevinud side- ja infotehnoloogiavahendite kasutamiseks, sidevõrkude planeerimiseks ja	
	organiseerimiseks ning pädevused tegutsemiseks side eriala allohvitserina rahu- ja sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) teab side- ja elektrotehnika aluseid, mis aitavad tal mõista ja selgitada Kaitseväes enimkasutatava sidevarustuse ning side- ja infosüsteemide tööpõhimõtteid; 2) teab infotehnoloogia aluseid, mis aitavad tal mõista arvutivõrkude tööpõhimõtteid ning planeerida ja luua serverita kohtvõrke; 3) teab küberjulgeoleku aluseid ja selle tagamise põhimõtteid Eesti Kaitseväes; 4) teab side planeerimise ja organiseerimise põhimõtteid, oskab kõrgema käsu alusel planeerida jalaväepataljoni sidevõrke vastavalt nõutud teenustele ja allüksuse tabelvarustusele; 5) oskab kasutada Eesti Kaitseväes enimlevinud sidevarustust ning töötada sidevõrkudes; 6) oskab korraldada sidealast väljaõpet ning organiseerida side tagamist lahinguolukorras.	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht</b>	<b>Hindamine</b>
LK15.42	Elektrotehnika alused	3 EKAP	E
LK15.43	Sidetehnika alused	2 EKAP	E
LK15.44	Infotehnoloogia alused	3 EKAP	E
LK15.45	Sidevahendid, -võrgud ja -protseduurid	8 EKAP	E
LK15.46	Sidetaktika	4 EKAP	E
LK15.47	Sideallohvitseri praktika	10 EKAP	ME

Õppeained on spetsialiseerumismoodulit läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK15.42
Õppeaine nimetus	<b>Elektrotehnika alused</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosa, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised elektrotehnika alustest, erinevates vooluahelates kehtivatest põhilistest seaduspärasustest ning elektrisüsteemide ohutust kasutamisest. Õppur omandab elektriskeemide koostamise, mõõtmise, tulemuste analüüsimise ja tõlgendamise ning mõõtemääramatustega arvestamise oskuse, selleks et edaspidises teenistuses korraldada jalaväepataljoni allüksustes elektritoide.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) selgitab elektriliste suuruste nagu pinge, vool ja takistus füüsikalist sisu; 2) saab aru ja vajadusel oskab ise kirja panna enamlevinud tingmärke, ühikuid, tähistusi elektrivaldkonnale omasel viisil; 3) tuleb toime lihtsamate vooluahelate arvutamisega; 4) nimetab erinevad elektrienergia saamise, salvestamise seadmed ning selgitab nende ehitust; 5) koostab vooluringi ja põhjendab tehtud otsuseid/valikuid.
Õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupidööd, harjutused, laborikatsed.
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, praktikumitööd
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab elektrotehnika teoreetilisi aluseid ning nimetab erinevaid voolu- ja pingesidemeid;</li> <li>- kirjeldab oma sõnadega elektrisüsteemides kasutatavate elementide põhiomadusi ja oskab nimetada skeemil olevaid tingmärke ja nende rakendusvõimalusi;</li> <li>- lahendab lihtsamaid elektriskeemi ülesandeid kasutades valemeid;</li> <li>- tunneb toitevõrgus ära komponendid, mis salvestavad energiat ja teab nende tööpõhimõtet;</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- planeerib ja koostab lihtsamaid elektriskeeme ning rajab võrke vastavalt pataljoni juhtimisstruktuuride vajadustele ja olemasolevate toiteseadmete võimsusele;</li> <li>- kirjeldab Eesti Vabariigis kehtivaid elektriohutuse nõudeid ja piiranguid ning hindab keskkonna mõju elektrisüsteemidele.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.43
Õppeaine nimetus	<b>Sidetehnika alused</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised sidesüsteemide ja teenuste alustest ning sidetehnika võimsusest, samuti sideseadmete kasutamise põhimõtetest allüksuse sidetehniliseks tagamiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) selgitab raadiolainete olemust ning levimise iseärasusi sõltuvalt keskkonnast; 2) teab erinevaid antenni tüüpe ja mõistab erinevate antennide iseärasusi kasutuskeskkonnas; 3) teab jalaväepataljonide raadiosaatjate ja vastuvõtjate tööpõhimõtteid; 4) teab jalaväepataljonide sideliinide ehitust ja olulisemaid parameetreid; 5) teab signaaliülekanne põhimõtteid.
Õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupidööd, harjutused, laborikatsed.
Hindamismeetodid	Praktikumitööd, kirjalik arvestus

Hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab HF, VHF, UHF raadiolainete leviomadusi;</li> <li>- kasutab õigeid antenne vastavalt seadme iseärasustele, võimsustele ja kaugustele;</li> <li>- opereerib jalaväepataljonis kasutatavate raadiosidevahenditega ja viib läbi kasutajatele väljaõpet;</li> <li>- organiseerib jalaväepataljonis kaabelside kasutust, sideliinide rajamist, ning teab kaabli tüübi tehnilisi parameetrid;</li> <li>- teostab sidetehnilised mõõtmised ning hindab insener-tehniliste arvutuste abil side loomise võimalusi.</li> </ul>
----------------------	--

Õppeaine kood	LK15.44
Õppeaine nimetus	<b>Infotehnoloogia alused</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised arvutivõrkude tööpõhimõtetest ning oskuse planeerida ja luua serverita kohtvõrku, samuti koostada võrguplaani, analüüsides lõppkasutajate vajadusi. Õppeaine käigus omandavad õppurid teadmised infoturbest ning oskuse hinnata võrgu turvalisust küberkaitse seisukohast võrgu planeerimise, loomise ja haldamise käigus.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) tunneb IT- ja võrguseadmeid ning nende funktsioone võrgus;</li> <li>2) oskab arvutivõrgu jaoks vajalikke kaableid ja ühenduskohti ette valmistada ning ühendada;</li> <li>3) suudab planeerida serverita kohtvõrku ja koostada võrguplaani koos vajalike andmetega</li> <li>4) tunneb arvutivõrgu operatsioonisüsteeme</li> <li>5) teab küberruumis enamlevinud ohtusid ja meetmeid küberturvalisuse tagamiseks.</li> </ol>
Õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, gruppitööd, harjutused, laborikatsed.
Hindamismeetodid	Praktikumitööd, kirjalik arvestus
Hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab võrguseadmeid ja kirjeldab üldsõnaliselt nende rakendust kohtvõrkudes;</li> <li>- kirjeldab oma sõnadega, mis on arvuti, nimetab arvuti komponendid ja nende ülesanded ning arvuti komponente iseloomustavad patameetrid ja kirjeldab nende mõju süsteemi jõudlusele;</li> <li>- valmistab ette RJ45 kaabliotsad, valides ühenduseks sobiva kaabli;</li> <li>- loob võrguseadmeid kasutades kohtvõrgu etteantud seadmete ja plaani alusel;</li> <li>- seostab võrguseadmed ja OSI-kihid, millega seade opereerib;</li> <li>- kasutab testreid CAT5 ja fiiberoptiliste kaablite kontrollimiseks;</li> <li>- parandab kaabeldusel tekkinud vead (katkine või vale kaabel, RX/TX vead, võrguseadmete tehnoloogiline sobimatus);</li> <li>- kasutab võrguseadmete ja erinevate operatsioonisüsteemi võimalusi vigade tuvastamisel;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nimetab kaablite parameetrid ning lubatud maksimaalsed kaablipikkused erinevate tehnoloogiate korral;</li> <li>- hindab ja tuvastab küberruumis olevad ohtud ning rakendada ohutusmeetmed nendega ilmnemisel.</li> </ul>
--	---

Õppeaine kood	LK15.45
Õppeaine nimetus	<b>Sidevahendid, -võrgud ja -protseduurid</b>
Maht	8 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised jalaväepataljoni sideallüksuste ja keskalluvusega sideüksuste tabelvarustuses olevatest side- ja IT-vahenditest ning vajalikud oskused nende kasutamiseks. Õppeaine annab õppurile vajalikud teadmised ja oskused, mis võimaldavad tal opereerida nii rahvuslikes kui ka rahvusvahelistes sidevõrkudes.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab jalaväepataljoni sideallüksuste raadioside-, kaabelside-, elektritoite- ja IT-vahendite tööpõhimõtteid ning võimekust;</li> <li>2) oskab käsitseda õpitud Kaitseväe elektritoite-, IT- ja sidevahendeid, järgides kehtestatud ohutusnõudeid ja kasutusjuhendeid;</li> <li>3) teab sideallüksuste sidevahendite hooldus- ja hoiustamisnõudeid;</li> <li>4) teab side- ja IT- vahendite kasutajahoolduse nõudeid;</li> <li>5) oskab luua käsu alusel kõne- ja andmesidevõrke ning neid töös hoida;</li> <li>6) oskab järgida kehtestatud sideprotseduure nii riigisisestes kui ka rahvusvahelistes sidevõrkudes.</li> <li>7) oskab kirjeldada Eesti Kaitseväe tsentraalseid side- ja infosüsteeme ning teab nende eesmärke;</li> <li>8) teab taktikalise side- ja infosüsteemi eesmärke ning võimekust.</li> </ol>
Õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, laborikatsed.
Hindamismeetodid	Kirjaliku arvestus, praktilised harjutused
Hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teostab raadiokõnelusi ja teab üldisi põhimõtteid info edastamisel;</li> <li>- edastab raadiokõnelusi, teab peast raadioväljendeid;</li> <li>- kasutab kooditabelit ja teostab autentimise;</li> <li>- kasutab rahvusvahelises raadiosides NATO raadioside kõneprotseduure;</li> <li>- loob elektritoite, sidevahendite ja võrguseadmetega väiksema (pataljoni) juhtimispunkti;</li> <li>- kirjeldab elektritoite- ja sidevahendite komplekte (raadiojaamad, generaatorite komplektid);</li> <li>- nimetab sidevahendite ladustamistingimused ja -nõuded;</li> <li>- teostab õpitud sidevahendite kasutajahoolduse etteantud vahenditega;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- seadistab iseseisvalt kõne- ja andmeside sidevõrgud vastavalt sidekäsule, ning lahendab kiirelt võrguprobleemid;</li> <li>- nimetab Eesti Kaitseväes kasutusel olevad tsentraalsed sidesüsteemid ja nende tööpõhimõtted;</li> <li>- eristab taktikalised andmesidevõrgud ja raadiosidevõrgud pakutavate teenuste kaudu.</li> </ul>
--	---

Õppeaine kood	LK15.46
Õppeaine nimetus	<b>Sidetaktika</b>
Maht	4 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile side planeerimiseks vajalikud teadmised ja oskused, et ta suudaks täita maaväe sideallohvitseri ülesandeid kuni pataljonisuuruses üksuses, sh kõrgema tasandi üksuse staabikompaniis. Õppeaine toetab analüüsivõime arenemist, õpetades kõrgema ülevaate käsust, üksuse sidevõimest ja elektroonilise võitluse põhimõtetest lähtudes üksuse sideplaani ja -käsu koostamist ning side loomist juhtimispunktis.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab side planeerimise aluseid maaväe relvaliikides pataljoni koosseisus;</li> <li>2) oskab planeerida ja koostada iseseisvalt pataljoni sideplaane ja -käske;</li> <li>3) tunneb sideallüksuste struktuure, ühtlustatud tegevuseeskirju ja suutvust ning juhtimiskeskusi ja nende sidetehnilisi nõudeid;</li> <li>4) on võimeline tegema maastikuanalüüsi, lähtudes üksuse sidetehnikast ja lahingeesmärgist;</li> <li>5) oskab nimetada elektroonilise võitluse mõju üksuse side- ja infosüsteemidele ning arvestada seda jalaväepataljoni side planeerimisel ja organiseerimisel;</li> <li>6) teab juhtimispunkti osiseid, kohalure läbiviimise ning juhtimispunkti püstitamise etappe;</li> <li>7) oskab püstitada jalaväepataljoni ja kõrgema tasandi juhtimispunkte ning tagada nendele staabitööks vajaliku töökeskkonna erinevates tingimustes (hoonetes, autodes, telkides).</li> </ol>
Õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, grupitööd, harjutused, väliharjutused.
Hindamismeetodid	Kirjalik test, praktilised harjutused

Hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toetab üksuste sidepidamist vastavalt struktuuri võimekusele, planeerimise kui ka püstitamise faasis;</li> <li>- koostatud sidekäsk koos lisadega toetab pataljoniülema eesmärkide täitmist, lähtub määratud ülesannetest ja on kooskõlas kõrgema sidekäsuga;</li> <li>- koostab varuplaani side tagamiseks juhaks kui loodud sideühendus peaks katkema, arvestades aja, ruumi ja kasutuses olevate vahenditega;</li> <li>- käsus on arvestatud sidevahendite leviulatust ja nende kasutamist, erinevaid piiranguid (maastik), käsku on lisatud võimalikud elektroonilise sõja ohud sidesüsteemidele;</li> <li>- viib läbi kohaluure, püstitab juhtimispunkti ajalise piiranguga (struktuuri SOP) ning teab allüksuste ülesandeid;</li> <li>- püstitatud jalaväepataljoni juhtimispunkt vastab struktuuri üksuse ülema nõuetele ja tagab vajaliku töökeskkonna;</li> <li>- analüüsib lähtudes lahinguplaanist üksuse sidevõimekust, hindab maastikku ning otsustab sidelahenduse.</li> </ul>
----------------------	---

Õppeaine kood	LK15.47
Õppeaine nimetus	<b>Sideallohvitseri praktika</b>
Maht	10 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile oskus läbi viia allüksuse sideväljaõpet ja juhtida sideallüksust. Õppur omandab kogemuse sideallohvitseri teenistusülesannete täitmisest, rakendades erialaväljaõppes omandatud teadmisi ja oskusi.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) oskab planeerida side-erialast väljaõpet, lähtudes õpieesmärkidest ja väljunditest ning seadme spetsiifikast;</li> <li>2) oskab valida sideväljaõppeks sobivaimad tehnilised ja näitlikustavad abivahendid ning õppemeetodid;</li> <li>3) oskab läbi viia erialast väljaõpet ning hinnata õpieesmärkide saavutamist;</li> <li>4) oskab tegutseda sideallüksuse ülemana;</li> <li>5) oskab koostada ja läbiviija laskeharjutusi.</li> </ol>
Õppemeetodid	Praktika
Hindamismeetodid	Tundide ja harjutuste läbiviimine
Hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valmistab ette ja viib läbi erialaõppe tunnid järgides kehtestatud dokumente ning õppetöö korraldamise ja läbiviimise põhimõtteid;</li> <li>- valmistab ette ja viib läbi õppelaskmisi ohutustehniliselt õigesti ja järgides kehtivaid eeskirju;</li> <li>- juhib jao ja rühma suurust allüksust vastavalt kehtivatele dokumentidele, järgib ülesannete eesmärgipärast täitmist.</li> </ul>

#### Praktilise õppe maht side eriala moodulis

Kood	Õppeaine	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.42	Elektrotehnika alused	3 EKAP	1 EKAP

LK15.44	Infotehnoloogia alused	4 EKAP	2 EKAP
LK15.45	Sidevahendid, -võrgud ja -protseduurid	10 EKAP	5 EKAP
LK15.46	Sidetaktika	4 EKAP	2 EKAP
LK15.47	Sideallohvitseri praktika	10 EKAP	10 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>20 EKAP</b>

<b>MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – LOGISTIKA ERIALA</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärk on anda õppurile ettevalmistus teenistuseks allohvitserist sõjaväelise juhina Kaitseväe lahinguteenindusallüksustes (logistika, tagala ja teised allüksused), mis täidavad lahinguteeninduse funktsioone) rahu- ja sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab sõjaväelise logistika ja lahinguteeninduse põhifunktsioonide olemust, selle Kaitseväepõhist ülesehitust ja korraldust ning tehnilisi vahendeid;</li> <li>2) käsitseb ja kasutab nõuetekohaselt lahinguteeninduseüksuste varustuses olevaid vahendeid;</li> <li>3) haldab ja administreerib lahinguteenindusallüksusi;</li> <li>4) on võimeline juhtima lahinguteeninduskompanii erinevaid allüksusi (rühmad ja grupid) lahingu- ja toetusülesannete täitmisel ning täidab kompaniiveebli ülesandeid sõjaajal.</li> </ol>	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> Hindamine on mitmeeristav. Moodul loetakse arvestatuks kui kõikides moodulisestest ainete õpiväljundite hindamisel on saadud tulemus „arvestatud“.		

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht</b>	<b>Hindamine</b>
LK17.09	Lahinguteenindustaktika alused	6 EKAP	ME
LK17.10	Sissejuhatus logistika põhifunktsioonidesse	7 EKAP	ME
LK17.11	Lahinguteeninduse juhtimine	3 EKAP	ME
LK17.12	Varustamine ja transport*	4 EKAP	ME
LK17.13	Transpordivahendite hooldus ja remont*		
LK17.14	Relvastuse hooldus ja remont*		
LK17.15	Transpordi ja liikumise koordineerimine ja kontroll (MOVCON)*		
LK17.16	Logistika eriala praktika	10 EKAP	ME

Mooduli õppeained (v.a valikaine\*) on spetsialiseerumismoodulit läbivatele õppuritele kohustuslikud. Valikaine\* 4 EKAP mahus valitakse ja läbitakse vastavalt teenistuslikule vajadusele.



Õppeaine kood	LK17.09
Õppeaine nimetus	<b>Lahingteenindustaktika alused</b>
Õppeaine maht	6 EKAP
Hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile alusteadmised logistika ja Kaitseväe lahinguteeninduse korraldusest ning ettevalmistus lahinguteenindusallüksuste juhtimiseks erinevate ülesannete täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab sõjaväelise logistika ajalugu ja EKV logistika süsteemi ning varustuse ja materjalide klasse; 2) mõistab logistika põhifunktsioone; 3) teab tegevusmaterjalidega varustamise ja lahinguteeninduse meetodeid; 4) teab Kaitseväe logistiliste üksuste struktuure, ülesandeid ja võimeid; 5) oskab kasutada lahinguteenindusallüksuseid lahingu- ja toetusülesannete täitmisel kõrgema üksuse lahinguplaaniga kooskõlas.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, iseseisev õppimine
Õppetöö hindamise meetodid	Kirjalikud teemapõhised lühikokkuvõtted, esitlused ja taktikalised otsustamise mängud.
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selgitab sõjaväelise logistika olulisemaid sündmuseid ja nende mõju arengule ning kirjeldab EKV logistika süsteemi, varustuse ja materjalide klasse;</li> <li>- selgitab logistika põhifunktsioone;</li> <li>- nimetab tegevusmaterjalidega varustamise ja lahinguteeninduse meetodid;</li> <li>- nimetab toetusväejuhatuse ning brigaadi lahinguteeninduse allüksuste ja staabiosade koosseisud, vahendid, ülesanded ja võimed;</li> <li>- koostab erinevate lahinguteenindusallüksuste tegevusplaani järgides lahingupidamise ja toetuse korraldamise põhimõtteid.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.10
Õppeaine nimetus	<b>Sissejuhatus lahinguteeninduse põhifunktsioonidesse</b>
Maht	7 EKAP
Õppeaine hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised lahinguteeninduse funktsioonidest ja korraldusest ning oskused kasutada lahinguteenindusüksustes olevaid vahendeid ja koostada asjakohaseid dokumente.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab lahinguteeninduse funktsioone ja Kaitseväge logistikaalaseid regulatsioone; 2) teab varustamise korraldust; 3) oskab käsitseda ning kasutada lahinguteenindusallüksuste varustust, tehnikat ja transpordivahendeid; 4) oskab hooldada ning remontida tehnikat ja varustust nõutaval tasemel; 5) teab Kaitseväge meditsiinitoetuse ja väliteenistuse korraldust; 6) oskab nõuetekohaselt koostada lahinguteenindusdokumente.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, seminarid, praktilised harjutused
Õppetöö hindamismeetodid	Kirjalikud tööd (esseed, kokkuvõtted, esitlused), praktiline harjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab lahinguteeninduse funktsioonid ja Kaitseväge logistikaalaseid regulatsioonid ;</li> <li>- nimetab varustamise jaotuse valdkonnad ja –ketid sõjapidamise tasanditel;</li> <li>- opereerib kasutaja tasemel lahinguteenindusallüksuste vahenditega ja kasutab neid sihipäraselt;</li> <li>- hooldab ja remondib kasutaja tasemel lahinguteenindusallüksuste vahendeid ja tehnikat ning organiseerib parandustöid;</li> <li>- kirjeldab meditsiinitoetuse ja väliteenistuse korraldust (korraldajad, ülesanded, võimed) sõjapidamise tasanditel;</li> <li>- koostab rahu- ja sõjaaegseid (tellimused, plaanid, ettekanded, töökorraldused, hoolduspäevikud jmt) lahinguteenindusdokumendid vastavalt regulatsioonidele.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.11
Õppeaine nimetus	<b>Lahinguteenindusallüksuste juhtimine</b>
Maht	4 EKAP
Hindamisviis	Mitteristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile ettevalmistus lahinguteenindusallüksuste tegevuse juhtimiseks erinevate ülesannete täitmisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab lahinguteenindusüksuste kasutamise põhimõtted, nõudeid ja võimeid erinevate ülesannete täitmisel; 2) on võimeline juhtima lahinguteenindusallüksuseid erinevate ülesannete täitmisel ja täitma kompaniiveebli ülesandeid sõjaajal.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, praktilised harjutused, väliharjutused
Õppetöö hindamismeetodid	Situatsioonülesanded (ümberpaiknemine, lahinguteenindusüksuse tugiala, jaotuspunkt, väliladu)
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab lahinguteenindusüksuste allüksused, nende koosseisu, funktsioonid ja võimed;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nimetab lahinguteenindusüksuste allüksused kasutamise põhimõtted, ülesanded koos nõuete ja võimalustega lahinguväljal;</li> <li>- koostab lahinguteeninduskompanii tegevus- ja toetusplaanid, käsud ja ettekanded, juhib kompaniid ja selle allüksuste tegevust lahingu- ja toetusülesannete täitmisel.</li> </ul>
--	---

Õppeaine kood	LK17.12
Õppeaine nimetus	<b>Varustamine ja transport*</b>
Maht	4 EKAP
Hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile süvendatud teadmised materjalimajanduse süsteemist ja transpordi korraldamisest ning ettevalmistus teenistuseks valdkonnaalastes (materjali ja transpordi) struktuurides.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab valdkonna kohta käivaid materjalimajanduse põhimõisteid;</li> <li>2) teab kaitseväe materjali ja transporti korraldavate struktuuride koosseis, ülesandeid ja vastutust;</li> <li>3) teab koosseisu ning varustustabelite koostamise aluseid, haldamisevahendeid ja protseduure;</li> <li>4) teab ja rakendab varustamist ja transporti korraldavaid regulatsioone ning õigusakte;</li> <li>5) oskab kasutada varustamise ja transpordi korraldamiseks valdkonnaalaseid info- ja andmetöötlusprogramme ning koostada asjakohaseid dokumente.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, praktikumid, seminarid, ekskursioonid, iseseisev töö
Õppetöö hindamismeetodid	Kirjalik test, praktilised ülesanded
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Seletab lahti valdkonna kohta käivaid materjalimajanduse põhimõisteid;</li> <li>- nimetab kaitseväe materjali ja transporti korraldavate struktuuriüksused, nende koosseisud, ülesanded ja vastutuse;</li> <li>- selgitab koosseisu ning varustustabelite koostamise aluseid, kirjeldab selleks kasutatavaid vahendeid ja protseduure;</li> <li>- koostab varustamise ja transpordi alaseid dokumente (tellimused, ettekanded, jmt) vastavalt kehtivale korrale;</li> <li>- kasutab materjaliarvestussüsteemi MAS-AX R-3 ja koostab erinevaid lahinguteenindusettekanded.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.13
Õppeaine nimetus	<b>Transpordivahendite hooldus ja remont*</b>
Maht	4 EKAP
Hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile süvendatud teadmised transpordivahendite hooldusest ja remondist ning ettevalmistus teenistuseks valdkonnaalastes (transpordivahendite hooldus ja remont) struktuurides ja kompaniitehnikuna.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab ja järgib transpordivahendite kasutamist, hooldus ja remonti korraldavaid regulatsioone ning õigusakte; 2) teab valdkonda korraldavate struktuuride koosseis, ülesandeid ja vastutust; 3) oskab tuvastada ja eemaldada erinevaid rikkeid ning korraldada vahendite evakueerimist vastavalt kehtestatud juhenditele; 4) oskab kasutada transpordivahendite hoolduse ja remondi korraldamiseks valdkonnaalaseid info- ja andmetöötlusprogramme ning koostada asjakohaseid dokumente.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, praktikumid, seminarid, iseseisev töö
Õppetöö hindamise meetodid	Kirjalikud tööd, praktilised tööd
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab transpordivahendite kasutamist, hooldust ja remonti korraldavad regulatsioonid ning õigusaktid ja rakendab nende nõudeid kutsetöös;</li> <li>- nimetab hooldust ja remonti korraldavad isikud ning asutused ja nende kohustused;</li> <li>- tuvastab erinevaid rikkeid ning eemaldab 1. ja 2. taseme rikked, evakueerib erinevate rikega masinaid;</li> <li>- kasutab materjaliarvestussüsteemi MAS-AX R-3 ning koostab hoolduse ja remondialaseid dokumente (ettekanded, töökäsud, aktid jmt).</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.14
Õppeaine nimetus	<b>Relvastuse hooldus ja remont*</b>
Maht	4 EKAP
Hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile süvendatud teadmised relvastuse hooldusest ja remondist ning ettevalmistus teenistuseks valdkonnaalastes (relvastuse hooldus ja remont) struktuurides relvatehniku ja relvurina.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab relvastuse käitlemise põhimõtteid ja regulatsioone ning järgib nendest tulenevaid nõudeid; 2) teab valdkonda korraldavate struktuuride koosseisu, ülesandeid ja vastutust; 3) oskab täita üksuse relvuri ülesandeid; 4) oskab kasutada relvastuse hoolduse ja remonti korraldamiseks valdkonnaalaseid info- ja andmetöötlusprogramme ning koostada asjakohaseid dokumente.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, praktikumid
Õppetöö hindamise meetodid	Kirjalik töö, praktiline töö
Õppeaine hindamise kriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab relvastuse käitlemise põhimõtteid, nimetab relvastuse hooldust ja remonti korraldavad regulatsioonid ning õigusaktid ja rakendab nende nõudeid kutsetöös;</li> <li>- nimetab relvastuse hooldust ja remonti korraldavad isikud ning asutused ja nende kohustused;</li> <li>- korraldab relvurina relvade käitlemise, vigade tuvastamise ja remondi ning aruandluse vastavalt kehtivatele nõuetele;</li> <li>- kasutab materjaliarvestussüsteemi MAS-AX R-3 ning koostab relvastusalaseid dokumente (ettekanded, aktid jmt).</li> </ul>

Õppeaine kood	LK17.15
Õppeaine nimetus	<b>Transpordi ja liikumise koordineerimine ja kontroll (MOVCON)*</b>
Maht	4 EKAP
Hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärk on anda õppurile süvendatud teadmised vedude ja transpordi korraldamisest ning ettevalmistus teenistuseks valdkonnaalastes (liikumise koordineerimine ja kontroll) struktuurides.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab maantee-, raudtee-, õhu- ja meretranspordi ja vedude korraldamise põhimõtteid ja aluseid; 2) teab ning järgib transpordi ja vedude korraldamise regulatsioone ja õigusakte (piirangud, ohutus jmt); 3) teab valdkonda korraldavate struktuuride koosseis, ülesandeid ja vastutust; 4) oskab planeerida ning korraldada isikkoosseisu ja erinevate materjalide transporti; 5) oskab korraldada kohaliku taristu kasutamist transpordi toetuseks.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, praktikumid, seminarid, iseseisev töö
Õppetöö hindamise meetodid	Kirjalikud tööd, praktilised tööd
Õppeaine hindamise kriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab erinevaid transpordiliike, nende omadusi ja sobivust erinevateks ülesanneteks;</li> <li>- nimetab transpordi korraldust reguleerivad juhendid ja õigusaktid ning rakendab nende nõudeid kutsetöös;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nimetab transporti korraldavad, koordineerivad ja kontrollivad isikud ning asutused ja nende kohustused;</li> <li>- koostab isikkoosseisu ning materjalide transpordiplaanid ja koordineerib nende täitmist lähtudes kehtivatest nõuetest;</li> <li>- kaardistab ja mõõdab logistiliste sõlmpunktide võimeid ning annab hinnangu nende kasutamisevõimalustest.</li> </ul>
--	--

Õppeaine kood	LK17.16
Õppeaine nimetus	<b>Logistika eriala praktika</b>
Maht	10 EKAP
Hindamisviis	Mitteeristav
Õppeaine eesmärk	Praktika eesmärk on omandatud eriala teadmiste, oskuste ja vilumuste arendamine ning kinnistamine töökeskkonnas.
Õppeaine õpiväljundid	Praktika läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) oskab valdkonnaalaseid (vastavalt spetsialiseerumisele) töökohustusi vastavalt kehtestatud nõuetele;</li> <li>2) oskab juhtida lahinguteenindusallüksuseid ülesannete täitmisel nii sõja- kui rahuaja tingimustest.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Praktika
Õppetöö hindamise meetodid	Töösooritus (praktikaaruanne)
Õppeaine hindamise kriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Täidab transporti, relvastuse või varustuse remondi ja hooldaja, transporti korraldaja, relvuri, laoülema kohustusi vastavalt töö- ja ametijuhenditele;</li> <li>- koostab lahinguteenindusallüksuse tegevusplaane ja ettekanded ning annab muudatuskorraldusi vastavalt olukorrale.</li> </ul>

#### Praktilise õppe maht logistika eriala moodulis

Kood	Õppeaine nimetus	Maht kokku	sh praktika maht
LK17.09	Lahinguteenindustaktika alused	6 EKAP	5 EKAP
LK17.10	Sissejuhatus logistika põhifunktsioonidesse	7 EKAP	2 EKAP
LK17.11	Lahinguteeninduse juhtimine	3 EKAP	2 EKAP
LK17.12	Varustamine ja transport*	4 EKAP	3 EKAP
LK17.13	Transpordivahendite hooldus ja remont*		3 EKAP
LK17.14	Relvastuse hooldus ja remont*		3 EKAP
LK17.15	Transporti ja liikumise koordinaatsioon ja kontroll (MOVCON)*		3 EKAP
LK17.16	Logistika eriala praktika	10 EKAP	10 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>22 EKAP</b>

<b>MAAVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL – SÕJAVÄEPOLITSEI ERIALA</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärgiks on anda õppurile teadmised sõjaväepolitsei põhifunktsioonidest ja erialaspetsiifikast. Mooduli läbinu on omandanud põhiteadmised ja oskused sõjaväepolitsei allüksuse juhtimiseks rahu- ja sõjaajal.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) teab sõjaväepolitsei rahu- ja sõjaaja funktsioone; 2) teab sõjaväepolitsei õigusi; 3) oskab täita sõjaväepolitseis kasutusel olevat dokumentatsiooni; 4) teab ja oskab kasutada sõjaväepolitsei erivahendeid; 5) suudab juhtida sõjaväepolitsei meeskonda erinevatel sõjaväepolitsei operatsioonidel; 6) on võimeline läbi viima sõjaväepolitseialast väljaõpet.	
<b>Nõuded moodulile</b>	Puuduvad	
<b>asumiseks</b>		
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht</b>	<b>Hindamine</b>
LK15.62	Sõjaväepolitsei baasõpe	5 EKAP	ME
LK15.63	Süütegude menetlemise alused	2 EKAP	E
LK15.64	Julgeolekuoperatsioonid	5 EKAP	E
LK15.65	Teede kontroll ja liiklusjärelvalve	1 EKAP	ME
LK15.66	Korrakaitse	2 EKAP	ME
LK15.67	Sõjaväepolitsei allüksuse praktika	15 EKAP	ME

Õppeained on spetsialiseerumismoodulit läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK15.62
Õppeaine nimetus	<b>Sõjaväepolitsei baasõpe</b>
Maht	5 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused sõjaväepolitsei esmatasandi ülesannete täitmiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab sõjaväepolitsei funktsioone ja õiguseid; 2) teab sõjaväepolitsei üksuste erivarustust ning selle kasutamise reegleid; 3) teab ja oskab rakendada isikute kinnipidamise protseduuri ja kinnipeetute eskortimist; 4) teab isiku läbiotsimise tehnikaid ja oskab isikut läbi otsida; 5) teab sõidukite läbiotsimise protseduuri ja oskab sõidukeid läbi otsida; 6) teab sündmuse fikseerimise korda ja oskab koostada sündmuskoha raportit;

	<p>7) teab liikluskorralduse aluseid ning Kaitseväe ja Kaitsealiidu maismaasõidukite kasutamise eeskirja;</p> <p>8) oskab tegutseda liiklusõnnetusel ja võtta ütlusi sündmuse osalistelt.</p>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, praktilised harjutused
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab sõjaväepolitsei sõja- ja rahuaja ülesandeid, õigusi ja piiranguid tegutsemisel;</li> <li>- kasutab sõjaväepolitsei erivarustust erinevate ülesannete täitmisel eesmärgipäraselt;</li> <li>- isikute läbiotsimisel valib sobiva läbiotsimistehnika ning sooritab läbiotsimise;</li> <li>- teostab sõiduki läbiotsimise vastavalt kinnitatud protseduuridele;</li> <li>- koostab sündmuskoha raporti vastavalt sündmuse iseloomule;</li> <li>- teostab isiku kinnipidamise lähtudes kehtestatud protseduurireeglitest ning eskordib kinnipeetu ette antud juhistele vastavalt;</li> <li>- nimetab Kaitseväes ja Kaitsealiidus põhiliselt kasutuses olevaid sõidukite dokumendid ja teostab praktilise harjutuse käigus nende kontrollimised; - reguleerib liiklust õnnetuskohal ja võtab ütlusi sündmuse osalistelt.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.63
Õppeaine nimetus	<b>Süütegude menetlemise alused</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised süütegude menetlemise alustest ning oskused süütegude esmaseks klassifitseerimiseks ja menetlemiseks.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab isiku põhiõiguseid ja nende piiramise aluseid;</li> <li>2) teab karistusõiguse üldosa põhimõtteid;</li> <li>3) teab sõjaväepolitsei poolt jõu kasutamise aluseid ja piiranguid tulenevalt seadustest ja teistest õigusaktidest;</li> <li>4) teab, kuidas ära tunda õigusrikkumise valdkonda (distsiplinaarsüüteod, kuriteod);</li> <li>5) oskab lahendada isikute pöördumisi ja probleeme oma pädevuse piires.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, kontrollharjutus



Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab isiku põhiõigused ning kirjeldab millistel juhtudel võib nende suhtes rakendada piiranguid ja milline on süütegude menetlemise kord lähtudes karistusõigusest;</li> <li>- viib läbi sõjaväepolitsei poolt jõu kasutamise vastavalt seadustele ja teistele õigusaktidele;</li> <li>- eristab õigusrikkumised valdkondade põhiselt ning nimetab nende tunnused;</li> <li>- täidab nõutud dokumendid ja teostab esmased kriminaalmenetlustoiminguid oma pädevuse piires; - lahendab isikute pöördumisi oma pädevuse piires.</li> </ul>
-------------------------------	--

Õppeaine kood	LK15.64
Õppeaine nimetus	<b>Julgeolekuoperatsioonid</b>
Maht	5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused julgeolekuoperatsioonide planeerimiseks ja elluviimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab sõjaväepolitsei operatsioonide ülesehitust;</li> <li>2) teab luure- ja julgestuspatrulli ülesandeid ning oskab patrullides tegutseda;</li> <li>3) teab kriitilise tähtsusega objektide ja ressursi liigitust ning nende kaitse põhimõtteid;</li> <li>4) oskab koostada kriitilise tähtsusega objekti ja ressursi esmast kaitseplaani koostöös teiste üksustega;</li> <li>5) teab isikukaitse tegevuse aluseid;</li> <li>6) oskab täita erinevaid eskortülesandeid jalgsi ja autoga, üksi ja meeskonnaga;</li> <li>7) oskab julgestada allüksuse tegevus.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, kontrollharjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab erinevate sõjaväepolitsei operatsioonide eesmärke ja ülesehitust;</li> <li>- valmistab ette ja juhib luure- ja julgestuspatrulli tegevust;</li> <li>- nimetab kriitilise tähtsusega objektid ja nende kaitse põhimõtted;</li> <li>- koostab kriitilise tähtsusega objekti esmase kaitseplaani, arvestades oma üksuse ning vastase võimaliku tegevusega;</li> <li>- nimetab isikukaitse meeskonnad ja nende põhitegevused;</li> <li>- viib läbi iseseisvalt või meeskonna koosseisus eskortülesanded jalgsi ja autoga;</li> <li>- koostab allüksuse tegevuse julgestamise plaani arvestades võimalike mõjutajatega.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.65
Õppeaine nimetus	<b>Teede kontroll ja liiklusjärelvalve</b>
Maht	1 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused üksuste liikumisvabaduse toetuseks ja liiklusjärelvalve teostamiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab sõjaväepolitsei teede kontrollimise ja haldamise ülesandeid; 2) oskab teostada liiklusjärelvalve ülesandeid; 3) teab, kuidas planeerida marsruudiluuret kaardil; 4) teab, kuidas täita NATO marsruudiluure ettekannet; 5) teab NATO teemärke ja nende liike; 6) oskab teostada marsruudiluuret; 7) oskab eesmärgipäraselt märgistada teed ning julgestada oma tegevust.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Kontrollharjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kirjeldab põhilisi sõjaväepolitsei teede kontrollimise ja haldamise ülesandeid;</li> <li>- teostab liiklusjärelvalve ülesande oma õiguste piirides;</li> <li>- planeerib ja koostab marsruudiluure kaardi, kasutades selleks NATO marsruudiluure ettekande formaati;</li> <li>- viib läbi marsruudiluure, kasutades selleks eesmärgipäraseid NATO teemärke ja arvestades oma üksuse julgestamise võimaluste ja vajadusega.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.66
Õppeaine nimetus	<b>Korraldus</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused tegutsemiseks korraldajana sündmuskohal ning teadmised ja oskused sõjaväepolitsei üksuse juhtimiseks massirahutuste kontrollimisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab sündmusele reageerimise protseduuri; 2) teab sündmuskoha piiramise raadiusi erinevate sündmuste korral; 3) oskab isoleerida sündmuse piirkonda; 4) oskab registreerida tunnistajate ütlusi ja teiste teenistuste andmeid; 5) teab asitõendite säilitamise reegleid; 6) teab massirahutuse kontrolli üldaluseid, jao- ja rühma formatsioone; 7) oskab massirahutuste kontrollil liikuda jao-, rühma formatsioonides.

Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, harjutused
Õppeaine hindamismeetodid	Kontrollharjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lähtuvalt sündmusele reageerimise protseduurist teostab sündmuskoha piiramise ja isoleerimise arvestades sündmuse eripäraga;</li> <li>- registreerib tunnistajate ja teiste teenistujate andmed vastavalt ette antud korrale ning kogub ja teostab asitõendite säilitamise vastavalt reeglitele;</li> <li>- juhib meeskonda ja tegutseb meekonnaliikmena massirahutuste ajal erinevate ülesannete täitmisel jao- ja rühma formatsioonides, arvestades rahutuse eskaleerumise ning oma üksuse julgestusvõimalustega.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.67
Õppeaine nimetus	<b>Sõjaväepolitsei allüksuse praktika</b>
Maht	15 EKAP
Õppeainete alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile esmane teenistuskogemus sõjaväepolitsei vanemallohvitseri ametikohal.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teostab erinevaid julgeolekuoperatsioone toetades üksuste isikkoosseisu julgeolekut;</li> <li>2) täidab teede kontrolli ja liiklusjärelvalve ülesandeid;</li> <li>3) rakendab erinevaid korrakaitse meetmeid kaitsevälise distsipliini kontrolli tagamiseks;</li> <li>4) kasutab ülesannete täitmisel eesmärgipäraselt ja ohutult sõjaväepolitsei erivahendeid;</li> <li>5) lähtub sõjaväepolitsei ülesannete täitmisel õigusaktidest.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Praktika
Õppeaine hindamismeetodid	Töösooritus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Juhib sõjaväepolitsei allüksust eskortimisel, kriitiliste objektide julgestamisel ja luure-julgestuspatrullides lähtudes kehtivatest tegutsemispõhimõtetest;</li> <li>- teostab marsruudiluure omade üksuste liikumisel ning kasutab kehtivaid NATO märgistusi;</li> <li>- tagab patrullis sündmuskoha puutumatus ja juhib oma üksust massirahutuste korral vastavalt vajalikule formatsioonile;</li> <li>- käsitseb teenistusülesannete täitmisel õigesti, eesmärgipäraselt ja ohutusnõuetele vastavalt erivarustust ja -relvastust;</li> <li>- täidab erinevaid ülesandeid arvestades asjakohaste õigusaktidega oma vastutuse piires.</li> </ul>

#### Praktilise õppe maht sõjaväepolitsei eriala moodulis

Kood	Õppeaine	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.62	Sõjaväepolitsei baasõpe	5 EKAP	4 EKAP
LK15.63	Süütegude menetlemise alused	2 EKAP	1 EKAP

LK15.64	Julgeolekuoperatsioonid	5 EKAP	4 EKAP
LK15.65	Teede kontroll ja liiklusjärelvalve	1 EKAP	0,5 EKAP
LK15.66	Korrakaitse	2 EKAP	1 EKAP
LK15.67	Sõjaväepolitsei allüksuse praktika	15 EKAP	15 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>25,5 EKAP</b>

<b>MEREVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL</b>		<b>Maht 30 EKAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Mereväe spetsialiseerumismooduli eesmärgiks on anda õppurile vajalikud teadmised nüüdisaegsest meresõjapidamisest ning oskused vanemallohvitseri üldiste ja erialaste teenistusülesannete täitmiseks sõjalaeval.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab meresõja eesmäärke, liike ja vahendeid;</li> <li>2) teab mereõigusest ja meresõjaõigusest tulenevaid kohustusi ja piiranguid ning nende lihtsamaid rakendusi igapäevaste teenistusülesannete täitmisel sõjalaeval;</li> <li>3) oskab kasutada sõnumisidet ja kirjutada lihtsamaid sõnumeid;</li> <li>4) teab ja oskab kasutada oma erialaga seotud inglisekeelseid termineid;</li> <li>5) oskab täita mereväe vanemallohvitseri administratiivülesandeid;</li> <li>6) teab Eesti sõjalaevade relvasüsteeme ning nende kasutuspõhimõtteid;</li> <li>7) oskab õigesti täita ametikoha rolliplaanijärgseid ülesandeid;</li> <li>8) oskab juhtida väikelaeva;</li> <li>9) oskab läbi viia allüksuse erialast väljaõpet ja juhtida allüksust.</li> </ol>	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. NATO RESTRICTED tasemel salastatud välisteabele juurdepääsu luba.</li> <li>2. Planeeritud ametikohast lähtuvad nõuded moodulile asumiseks: <ul style="list-style-type: none"> <li>- sideoperaator: läbitud MHSOK, MHRTOK, NCC, GMDSS kursused;</li> <li>- taktikaallohvitser: läbitud Miinisõjakursus;</li> <li>- tuuker: läbitud Miinituukrikursus;</li> <li>- tehnik: kutsekeskharidus laevamehaanikuna;</li> <li>- lahingsüsteemide operaator: kutsekeskharidus mehhatrooniku või elektroonikuna;</li> <li>- kokk: kutsekeskharidus toitlustusvaldkonnas.</li> </ul> </li> </ol>	
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht</b>	<b>Hindamine</b>
LK15.68	Meresõja alused	3 EKAP	E
LK15.69	Mere- ja meresõjaõigus	4 EKAP	E
LK15.70	Mereväeside algõpe	2 EKAP	E
LK15.71	Merendusala inglisekeel	2 EKAP	ME
LK15.72	Administreerimine mereväes	2 EKAP	E
LK15.73	Mereväe relvastusteorია	2 EKAP	E
LK15.74	Rolliplaanijärgsete ülesannete täitmine sõjalaeval	2 EKAP	ME
LK15.75	Väikelaeva juhtimine	3 EKAP	ME
LK15.76	Juhtimis- ja instruktorigraktika mereväes	10 EKAP	ME

Õppeaine kood	LK15.68
Õppeaine nimetus	<b>Meresõja alused</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised meresõja eesmärkidest, keskkonnast ja ajaloost ning meresõjapidamise vahenditest ja valdkondadest nende kasutamiseks meresõjaoperatsioonide läbiviimisel.
Õppeaine õppeväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) tunneb meresõja strateegilist keskkonda ja selle eripära; 2) teab meresõja põhimõisteid ja oskab neid illustreerida näidetega meresõja ajaloost; 3) tunneb meresõdade ajalugu ja oskab seostada taktika arengut tehnika arenguga; 4) tunneb meresõjapidamise vahendeid ja nende kasutuvõimalusi; 5) teab meresõja valdkondi ning neis kasutatavaid vahendeid; 6) tunneb mereoperatsioone ja merejõudude kasutusvõimalusi.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisev töö, seminar, test
Õppeaine hindamismeetodid	Meresõja põhimõistete test, meresõja vahendite test, meresõja valdkondade ja operatsioonide test.
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oskab oma sõnadega seletada mõisteid mereala valdamine ja merehõive takistamine ning oskab selgitada nende erinevusi;</li> <li>- loetleb mereala valdamise saavutamise võimalused;</li> <li>- loetleb merehõive takistamise võimalused;</li> <li>- loetleb meresõjapidamise põhimõtteid;</li> <li>- loetleb tänapäevased sõjalaevade ja lennuvahendite tüübid, lisades nende peamised sensori- ja relvasüsteemid ning ülesanded;</li> <li>- loetleb meresõjapidamise valdkonnad ning jaotab need peamisteks ja toetavateks;</li> <li>- kirjeldab oma sõnadega meresõjapidamise valdkondade eesmäärke, alajaotusi, vahendeid, tegevusi ja iseloomustab neid;</li> <li>- kirjeldab mereoperatsioonide/mereväe funktsioonide üldist jaotust ja toob näiteid;</li> <li>- kirjeldab oma sõnadega operatsiooni planeerimise faasid ning loetleb merelise kampaania/sõjakäigu etapid.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.69
Õppeaine nimetus	<b>Mere- ja meresõjaõigus</b>
Maht	4 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	1. Mereõigus (2 EKAP, E) 2. Meresõjaõigus (2 EKAP, E)
Õppeaine eesmärk	Õppeaines antakse õppurile õigusteadmised merealadest, laevade staatusest ja merendust puudutavate riikidevaheliste vaidluste lahendamisest. Sõjaaja ülesannetest tulenevalt antakse õppurile ühtlasi teadmised meresõjapidamist reguleeriva relvakonfliktioiguse allikatest ja põhimõtetest ning nende esmased rakendamisoskused.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab peamisi õigusallikaid, orienteerub mereõiguses ja sellega seotud kohustustes ning oskab määrata laeva staatust;</li> <li>2) oskab selgitada merealade ja -põhja jaotust, staatust ja õiguskorda ning suhestada rahvusvahelist mereõigust Eesti rannikumerd käsitlevate riiklike õigusaktidega;</li> <li>3) oskab kehtivate õigusnormide ja -printsipiide alusel ning oma pädevuse ja käsuõiguse piires lahendada teenistuses esilekerkivaid lihtsamaid mereõigusküsimusi;</li> <li>4) tunneb meresõda reguleeriva relvakonfliktiõiguse eripära, allikaid ja põhimõtteid ning teadvustab vastutust, mis kaasneb nende põhimõtete rikkumisega;</li> <li>5) oskab rakendada meresõda reguleerivaid õigusnorme väljaõppes ja reaalsetes olukordades.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö, seminar, test
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kasutab asjakohaseid mereõiguse allikaid, põhimõtteid ja reegleid ning nimetab, laeva võimaliku staatuse;</li> <li>- loetleb mere ja selle põhja alad vastavalt mereõiguse konventsioonile ning nimetab peamised mereõigust käsitlevad Eesti õigusaktid;</li> <li>- tuginedes asjassepuutuvatele õigusnormidele ja printsipiidele lahendab ette antud mereõigust puudutavad tüüpolukorrad;</li> <li>- nimetab mereõiguse esmased allikad, olulisemad põhimõtted ja reeglid ning kirjeldab üksikisikute vastutust relvakonfliktis kehtivate reeglite rikkumise eest;</li> <li>- nimetab väljaõppeliste situatsioonide ja reaalse olukorra hindamisel peamised relvakonfliktiõiguse põhireeglid.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.70
Õppeaine nimetus	<b>Mereväeside algõpe</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile algteadmised mereväesidest ja esmased oskused mereside pidamiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) tunneb mereväeside üldkorraldust;</li> <li>2) oskab kasutada mereväesidet reguleerivaid eeskirju;</li> <li>3) oskab kasutada sõnumisidet;</li> <li>4) oskab kirjutada ACP-127 sõnumeid;</li> <li>5) oskab koostada lihtsamaid logistilisi sõnumeid.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Klassitund, harjutus, test, kodutöö ja iseseisvat tööd
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, praktiline harjutus, kodutöö

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab mereväes kasutatavad side liigid ja mereväeside jagunemise;</li> <li>- esitab sideturvalisuse (COMSEC) definitsiooni ja jaotuse;</li> <li>- nimetab salastusastmed ja kirjeldab oma sõnadega nende sisu;</li> <li>- esitab NATO ja liitlaspublikatsioonide nomenklatuuri;</li> <li>- kirjutab ACP-127 sõnumi põhiformaadi;</li> <li>- eristab vaba teksti, struktureeritud ja formateeritud sõnumiformaate, valib õige sõnumiformaadi sõnumi edastamisel;</li> <li>- kirjeldab <i>originator</i>-i, <i>drafter</i>-i ja <i>releasing officer</i>-i funktsioone;</li> <li>- teab peamisi kutsungite tüüpe, edastab ja vastab kutsungitele vastavalt protseduurireeglitele.</li> </ul>
-------------------------------	---

Õppeaine kood	LK15.71
Õppeaine nimetus	<b>Merenduslane inglise keel</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile keeleteadmised ja oskus, mis võimaldavad tal täita oma teenistusülesandeid mereväes. Rõhuasetus on erialase oskussõnavara omandamisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) saab aru ingliskeelsetest merenduslastest tsiviil- ja militaartekstidest; 2) teab ja oskab korrektselt kasutada oma erialaga seotud termineid.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Suuline eksam, esse
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loeb ette antud teksti ning jutustab loetud teksti sisu oma sõnadega;</li> <li>- koostab merenduslasel teemal esse, milles kasutab õigesti erialatermineid.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.72
Õppeaine nimetus	<b>Administreerimine mereväes</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda mereväeohvitserile allüksuse tasandil administratiivülesannete täitmiseks vajalikud teadmised ja oskused.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab Kaitseväe rahuaegset tegevust reguleerivate õigusaktide kasutamist mereväe staabitöös; 2) teab Kaitseväe asjaajamispehimoitteid ja oskab vormistada teenistuslikke dokumente; 3) teab alluvate töö analüüsimise, hindamise, arendamise ja koolitamise pehimoitteid; 4) teab sõjalaeva administratiivtööd reguleerivaid õigusakte;

	5) oskab täita sõjalaeva administratiivdokumente, teab sõjalaeva logistilise toetuse tellimise põhimõtteid ja eeskirju.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, seminar, iseseisvat töö, ekskursioon ja eksam
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, näidisarenguvestlus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab Kaitseväe, sh mereväe tegevust reguleerivaid õigusakte ja asjaajamis põhimõtted ja kirjeldab milliseid õigusakte ja milliste ülesannete täitmiseks kasutatakse mereväe staabitöös ja sõjalaeval;</li> <li>koostab sõjalaeva varustustaotluse, nädalakava ja sõjalaeva seadme hooldusplaani;</li> <li>- viib läbi näidisarenguvestluse, toob välja alluva positiivsed küljed ning arendamist vajavad valdkonnad ja teeb ettepanekud alluva täienduskoolitamiseks.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.73
Õppeaine nimetus	<b>Mereväe relvastusteooria</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised relvastus- ja sensoriteooriast ning peal- ja allveerelvasüsteemidest.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab raadio-, radari- ja sonariteooria põhimõtteid;</li> <li>2) teab suurtükkide, raketide, torpeedode ja meremiinide tööpõhimõtteid.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, iseseisev töö, seminar, eksam
Õppeaine hindamismeetodid	Relvasüsteemi esitlus ja relvastusteooria eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Seostab raadiolaine levimise viisid laine karakteristikute ja keskkonnaga;</li> <li>- selgitab radari lahutusvõimet määravaid karakteristikuid ja asjaolusid;</li> <li>- seostab laskmist mõjutavad tegurid suurtüki laskeomadustega ette antud olukorras;</li> <li>- nimetab erinevates juhtimise faasides kasutatavad raketi juhtimise meetodid;</li> <li>- põhjendab kombineeritud sensorite kasutamist tänapäevastes miinides;</li> <li>- selgitab nii passiivse kui aktiivse sonari võrrandeid;</li> <li>- kommenteerib antud relvasüsteemide tänapäevaseid arenguid ja võrdleb esitletava eksponaadiga.</li> </ul>



Õppeaine kood	LK15.74
Õppeaine nimetus	<b>Rolliplaanijärgsete ülesannete täitmine sõjalaeval</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused sõjalaeva rolliplaanijärgsete ülesannete täitmiseks ning ohutult ja õigesti nii avariitõrjegruppi kuuluvate meeskonnaliikmete kui teiste temale rolliplaanijärgselt alluvate meeskonnaliikmete juhtimiseks.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab ohutustehnilisi nõudeid sõjalaeval; 2) teab ja oskab nimetada sõjalaeva erinevaid rolle; 3) teab sõjalaeva korrapidaja ülesandeid ja oskab tegutseda korrapidajana erinevate rollide ajal; 4) teab sõjalaeva kogunemiskoha ülema ülesandeid; 5) teab sõjalaeva avariitõrjegrupi ülema ülesandeid ja oskab tegutseda avariitõrjegrupi ülemana; 6) oskab täita avariitõrje planšette; 7) oskab tegutseda tekivanemana tekitöödel.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik eksam, praktiline harjutus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- kirjeldab sõjalaeva kinnitatud ohutustehnilisi nõudeid; - selgitab rolliplaani ülesehituse põhimõtteid ja rakendab neid erinevates rollides; - selgitab sõjalaeva korrapidaja ülesandeid ja täidab neid merel ja sadamas; - nimetab sõjalaeva kogunemiskoha ülema ülesandeid; - selgitab sõjalaeva avariitõrjegrupi ülema ülesandeid ja rakendab neid avariitõrjegrupi ülemana lekke ja tulekahju häire korral; - täidab avariitõrje planšetti korrektsete tingmärkidega; - täidab ohutustehnilisi reegleid järgides tekivanema ülesandeid kraana kasutamisel, paadi- ja allveeroboti veeskamisel;

Õppeaine kood	LK15.75
Õppeaine nimetus	<b>Väikelaeve juhtimine</b>
Maht	3 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised ja oskused tegutsemiseks väikelava juhina.

Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab optilise navigatsiooni põhimõtteid, kursside arvutamise valemeid ning oskab neid kasutada; 2) teab ja oskab hinnata ilmastiku mõjusid, mis võivad olla raskendavaks teguriks laeva ohutul manööverdamisel; 3) oskab planeerida laeva teekonda, määrata kurssi ja kompassiõiendit ning kanda kurssi merekaardile; 4) teab ja oskab rakendada rahvusvahelisi laevade kokkupõrke vältimise reegleid; 5) teab merehädas inimeste päästmise ja hätta sattunud laevale abi osutamise protseduure; 6) oskab juhtida väikelaeva; 7) teab prügi, pils- ja hallvee, bioloogiliste jäätmete ning õli ja kütuse käitlemise nõudeid laevas ning sadamas.
Õppeaine õppemeetodid	Loeng, harjutus, iseseisev töö, test
Õppeaine hindamismeetodid	Kirjalik test, merekaardi ettevalmistamine, navigeerimissooritus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab optilise navigatsiooni põhimõtteid ning nimetab võimalikud ilmastiku mõjud navigeerimisele;</li> <li>- kannab merekaardile laeva ohutu teekonna kasutades asjakohast kursi arvutamise valemit ning kursi määramise põhimõtteid;</li> <li>- juhib väikelaeva muutuvates oludes, navigeerides ohutult ja jälgides rahvusvahelisi laeva kokkupõrke vältimise reegleid;</li> <li>- rakendab merepääste protseduure nii inimeste päästmisel kui teisele laevale abi osutamisel.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.76
Õppeaine nimetus	<b>Juhtimis- ja instruktoripraktika merevæes</b>
Maht	10 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile esmane teenistuskogemus vanemallohvitserina sõjalaeval juhendaja juhendamisel.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) oskab ette valmistada, läbi viia erialaallüksusele väljaõpet ning hinnata õpieesmärkide saavutamist; 2) oskab tegutseda sõjalaeva meeskonnavanemana vastavalt rolliplaanile; 3) oskab tegutseda erialase juhina.
Õppeaine õppemeetodid	Praktika
Õppeaine hindamismeetodid	Töösooritus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valmistab iseseisvalt ette ning viib läbi väljaõppe erialaallüksustele vastavalt kehtestatud õppekavadele ning lähtudes Kaitsevæe väljaõppe eeskirjast;</li> <li>- täidab erinevates ülesannetes meeskonnavanema ülesandeid, rakendades rolliplaanijärgseid tegevusi ning lähtudes kehtivatest õigusaktidest;</li> </ul>

	- juhib oma erialast allüksust lähtudes allüksusele püstitatud ülesannetest, ülesandekeskse juhtimise põhimõtetest ning Kaitseväge väärtustest.
--	---

### Praktilise õppe maht mereväe spetsialiseerumismoodulis

Kood	Õppeaine nimetus	Maht kokku	sh praktika maht
LK15.70	Mereväeside algõpe	2 EKAP	0,5 EKAP
LK15.72	Administreerimine mereväes	2 EKAP	0,5 EKAP
LK15.74	Rolliplaanijärgsete ülesannete täitmine sõjalaeval	2 EKAP	1 EKAP
LK15.75	Väikelaeva juhtimine	3 EKAP	0,5 EKAP
LK15.76	Juhtimis- ja instruktorigraktika mereväes	10 EKAP	10 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>12,5 EKAP</b>

ÕHUVÄE SPETSIALISEERUMISMOODUL		Maht 30 EKAP
<b>Eesmärk</b>	Mooduli eesmärgiks on anda õppurile teadmised õhusõidukitest, aerodünaamikast ning lennunduses kasutatavatest seadmetest ja tehnoloogiast ning oskused, mis on vajalikud õhuväe allüksuses allohvitseri teenistusülesannete täitmiseks. Mooduli käigus arendatakse õppuri õhuväespetsiifilisi teadmisi ja juhtumiskogemust allohvitserina erinevates allüksustes ning antakse allüksuse väljaõppe korraldamise ja läbiviimise oskused.	
<b>Õpiväljundid</b>	Mooduli läbimise järel õppur: 1) teab õhusõidukite- ja õhuruumi ülesehitust ning lennunduses kasutatavaid seadmeid ja seadusandlust; 2) teab õhusõja ajaloo peamisi etappe ja õhuoperatsioonide läbiviimise põhimõtteid; 3) teab NATO õhukaitstesüsteemi juhtimise ja lahingutegevuse aluseid. 4) teab Eesti õhuväeüksuste juhtimise põhimõtteid ja õhuväe üksuste lahingutegevuse aluseid; 5) mõistab allohvitseri rolli erinevates õhuväe üksustes ja oskab rakendada kõrvaleriala teadmisi enda põhierialal ülesannete täitmiseks; 6) oskab allohvitserina täita erinevaid ülesandeid õhuväe allüksustes ning toetada õhuväele püstitatud ülesannete elluviimist teenistusülesannete piires.	
<b>Nõuded moodulile asumiseks</b>	Puuduvad	
<b>Mooduli hindamine:</b> kõik mooduli õpiväljundid on saavutatud.		

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Hindamine
LK15.77	Lennunduse alused	5 EKAP	E
LK15.78	Õhusõja ajalugu ja õhuoperatsioonid	2 EKAP	E
LK15.79	NATO õhukaitstesüsteemi juhtimise ja lahingutegevuse alused	2 EKAP	E
LK15.80	Eesti õhuväeüksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused	2 EKAP	E
LK15.81	Sõjaväeline juhtimine ja allohvitseri roll õhuväes	2 EKAP	ME
LK15.82	Õhuväe praktika	7 EKAP	ME
LK15.83	Õhuväe allüksuse praktika	10 EKAP	ME

Õppeained on spetsialiseerumismoodulit läbivatele õppuritele kohustuslikud.

Õppeaine kood	LK15.77
Õppeaine nimetus	<b>Lennunduse alused</b>
Maht	5 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised õhusõidukite ehitusest, tsiviilõhuruumi ülesehitusest, lennundusmeteoroloogiast, õhuseire radaritest ning põhilistest abivahenditest lendude planeerimisel. Õppeaines käsitletakse ühtlasi lennunduse raadiosidet ja lennundust reguleerivaid õigusaktie.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) eristab õhukeid konstruktsiooni alusel; 2) nimetab tsiviilõhuruumi korraldusvahendid visuaallennukaardi abil ning teab lennundusteabe kogumiku ülesehitust; 3) oskab dešifreerida lennunduse jaoks olulisi ilmateateid ning teab lennundustegevust mõjutavaid meteoroloogilisi nähtusi; 4) teab õhuseire radarite tööpõhimõtteid ning eristab peamisi õhuseire vahendite tüüpe; 5) teab lennunduse raadioside aluseid ning oskab kasutada foneetilist tähestikku; 6) nimetab ja eristab põhilised lennunduses kasutusel olevad raadio- ja navigatsioonisüsteemid; 7) nimetab Eesti Vabariigis lennundust reguleerivad õigusaktid.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, seminarid
Õppeaine hindamise meetodid	Osalemise seminarides ja kirjalik eksam

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eristab enamus etteantud õhukeid konstruktsiooni alusel nimetades nende põhisüsteemid ja seostab need üldiste aerodünaamika põhimõtetega;</li> <li>- kirjeldab visuaalkaardi alusel üksikasjalikult Eesti õhuruumi ülesehitust ning õhuruumi korraldusvahendeid koos peamiste lennureeglitega. Leiab vajamineva info Eesti lennundusteabe kogumikust (AIP) ja selgitab NOTAM teadete sisu;</li> <li>- selgitab etteantud lennunduse ilmateadete sisu (METAR-SPECI, TAF, AIRMET, SIGNET) ning kirjeldab näidete varal lennundustegevust oluliselt mõjutavaid meteoroloogilisi nähtusi;</li> <li>- kirjeldab sekundaar- ja primaarradari ning passiivsensoori tööpõhimõtteid, teab Eesti õhuväes kasutatavaid radarite tüüpe;</li> <li>- kasutab raadioside fraseoloogiat ulatuses, mille alusel suudab koostada suulisi lühiteateid erinevate lennusituatsioonide kirjeldamiseks;</li> <li>- nimetab liigipõhiselt põhilised raadio- ja navigatsioonisüsteemid ning võrdleb nende erinevusi näidete varal;</li> <li>- kirjeldab Eesti Vabariigis lennundust reguleerivad õigusaktide hierarhiat ja nimetab peamised õigusaktide valdkonnad ning kirjeldab üldiselt nende sisu.</li> </ul>
-------------------------------	---

Õppeaine kood	LK15.78
Õppeaine nimetus	<b>Õhusõja ajalugu ja õhuoperatsioonid</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosalad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised õhusõja ajaloost ja oskused seostada need õhusõja põhimõtetega. Samuti antakse õppurile teadmised NATO õhuoperatsioonide liigitusest ning põhimõtetest.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur:
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) teab õhusõja ajaloo peamisi etappe;</li> <li>2) teab Eesti õhujõudude kujunemislugu ning Eesti õhujõudude arengusuundi 20. sajandil;</li> <li>3) teab õhuoperatsioonide liike ning nende rakendusvõimalusi;</li> <li>4) teab õhusõjas kasutatavate vahendeid ning nende mõju õhuoperatsioonidele;</li> <li>5) teab õhusõidukitel kasutatavat relvastust.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, seminarid
Õppeaine hindamismeetodid	Osalemise seminarides, essee ja esitlus

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nimetab ja kirjeldab õhusõja ajaloo peamised etapid;</li> <li>- kirjeldab Eesti õhujõudude kujunemislugu ning loetleb Eesti õhujõudude arengusuunad 20. sajandil;</li> <li>- nimetab õhuoperatsioonide liigid, eristab ja kirjeldab neid ning selgitab nende rakendamist ja mõju õhusõjas;</li> <li>- loetleb peamised õhusõjas kasutatavad vahendid, kirjeldab nende funktsioone, võimeid ja kasutatavust ning selgitab nende mõju õhuoperatsioonidele;</li> <li>- nimetab peamised õhusõidukitel kasutatavad õhk-õhk ja õhk-maa relvasüsteemid ning selgitab nende kasutamise võimalusi lähtudes õhuvõimu teooriast.</li> </ul>
-------------------------------	--

Õppeaine kood	LK15.79
Õppeaine nimetus	<b>NATO õhukaitsesüsteemi juhtimise ja lahingutegevuse alused</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised NATO integreeritud õhukaitsesüsteemi struktuurist ning õhuoperatsioonide planeerimis- ja juhtimispõhimõtetest. Samuti käsitletakse Eesti õhuväe koostööd Balti õhuseirevõrgus ja juhtimissüsteemis (BALTNET) ning NATO integreeritud õhukaitsesüsteemis
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab NATO integreeritud õhukaitsesüsteemi ülesehitust; 2) teab NATO õhuoperatsioonide juhtimist ning planeerimist korraldavaid regulatsioone; 3) teab õhuoperatsioonide planeerimismudelit; 4) 4) teab sõjalise õhuruumi kontrollivahendeid.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, grupid, seminarid, ettekanded
Õppeaine hindamismeetodid	Osalemine seminarides, ettekanded, kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selgitab NATO integreeritud õhukaitsesüsteemi struktuuri ja kirjeldab selle erinevate tasandite ülesandeid;</li> <li>- nimetab NATO õhuoperatsioonide juhtimist ja planeerimist korraldavaid dokumendid ning selgitab nendest tulenevaid põhimõtteid;</li> <li>- kirjeldab õhuoperatsioonide planeerimise mudelit (ATO cycle), kirjeldab selle osi ning selgitab selle toimimist ja rakendamist;</li> <li>- nimetab peamised sõjalise õhuruumi kontrollivahendid ning kirjeldab nende kasutusvõimalusi.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.80
Õppeaine nimetus	<b>Eesti õhuväeüksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised Eesti õhuväe vahenditest, võimetest ja ülesannetest. Õppeaine annab ülevaate

	õhuväe allüksuse tegevustest, sealhulgas väekaitse, logistilise tagamise ja õhuoperatsioonide läbiviimise põhimõtetest.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab Eesti õhuväe ülesandeid, võimeid ja tehnikat; 2) tunneb õhuväe juhtimise ja tegevuste planeerimise põhimõtteid; 3) teab õhuväe allüksuste ülesandeid; 4) tunneb õhuväe objektikaitse korraldamise põhimõtteid.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, grupitööd, seminarid, ettekanded
Õppeaine hindamismeetodid	Osalemise seminarides, ettekanded, kirjalik eksam
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loetleb Eesti õhuväe põhiülesanded ja kirjeldab ülesannete täitmise võimet;</li> <li>- loetleb peamised õhuväes kasutatavat tehnilised vahendid (lennuvahendid, radarid, erimasinad jms) ning kirjeldab nende kasutamise eesmäärke;</li> <li>- selgitab õhuväe juhtimisahelat, nimetab olulisemad õhuväe tegevust reguleerivad dokumendid ja kirjeldab nende sisu;</li> <li>- nimetab erinevad õhuväe allüksused, kirjeldab nende ülesanded ja tööprotseduure;</li> <li>- kirjeldab õhuväe objektikaitse korraldamise etappe, arvestades objektikaitstes osalevate üksuste ja nende varustusega ning selgitab üksuste tegevust objekti kaitsmisel;</li> <li>- selgitab õhutõrje eesmärgi ja kasutamise võimalusi objektikaitstes.</li> </ul>

Õppeaine kood	LK15.81
Õppeaine nimetus	<b>Sõjaväeline juhtimine ja allohvitseri roll õhuväes</b>
Maht	2 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on anda õppurile teadmised sõjaväelise juhi rollist, omadustest ning juhtimisprintsipidest õhuväes, võttes arvesse allohvitseri spetsiifilisi ülesandeid ning kogemust.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab juhtimise ja organisatsioonikultuuri vahelisi seoseid õhuväe kontekstist; 2) mõistab allohvitserist sõjaväelise juhi (sh õhuväes) rolli, omadusi, eripära ja vastutust teenistusülesannete täitmisel õhuväes; 3) teab erinevaid töö- ja juhtimisvõtteid arvestades õhuväe üksuste eripäraga; 4) teab oma nõrkuseid ja tugevusi allohvitserist sõjaväelise juhina ning mõistab enesearendamise vajadust ja võimalusi.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, iseseisvad tööd, seminarid
Õppeaine hindamismeetodid	Osalemise seminarides, essee ja esitlus

Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kirjeldab õhuväe juhtimise seoseid organisatsioonikultuuriga;</li> <li>- selgitab allohvitserist sõjaväelise juhi ülesandeid ja vastutust õhuväes teenistusülesannete täitmisel, arvestades juhiomadusi ning õhuväe spetsiifikat;</li> <li>- nimetab töö- ja juhtimisvõtted ning lähtuvalt püstitatud ülesandest suudab valida sobivaima;</li> <li>- teostab eneseanalüüsi tuues välja oma tugevused ja nõrkused sõjaväelise juhina ning teeb ettepanekud enese arendamiseks.</li> </ul>
-------------------------------	---

Õppeaine kood	LK15.82
Õppeaine nimetus	<b>Õhuväe praktika</b>
Maht	7 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine läbimine annab õppurile laiapõhjalise ettekujutuse õhuväe erinevaist üksustest ning oskused üksuste põhiülesannete täitmise toetamisel osalemiseks.
Õppeaine õpiväljundid	<p>Õppeaine läbimise järel õppur:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) on tutvunud Eesti õhuväe peamiste allüksustega (sh lennubaas ja radarpostid);</li> <li>2) oskab lennuterminali lüli koosseisus toetada vastuvõtva riigi ülesannete läbiviimist;</li> <li>3) oskab õhuoperatsioonide juhtimiskeskuse lüli koosseisus täita õhuseire ja õhuturbe toetavaid ülesandeid;</li> <li>4) oskab radarposti koosseisus täita õhuseiret toetavaid ülesandeid;</li> <li>5) oskab erinevate õhuväe üksuste logistika kooskõlastus- ja infovahetusprotsessis osaleda.</li> </ol>
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, iseseisev töö
Õppeaine hindamismeetodid	Praktikamapp, juhendaja aruanne
Õppeaine hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loetleb Eesti õhuväe peamised allüksused ja kirjeldab nende tööd praktiliste näidete varal (sh lennubaas ja radarpostid);</li> <li>- täidab toetavaid tööülesandeid reisijate või kaubaterminalis lendude ettevalmistamisel ja vastuvõtmisel;</li> <li>- täidab assisteerivas rollis ülesandeid, mis tagavad õhuoperatsioonide juhtimiskeskuse operatsioonide sektsiooni tõrgeteta töö;</li> <li>- toetab radarposti veeblit tasemel, mis ei vaja pidevat juhendamist;</li> <li>- edastab ja võtab vastu logistikaalast informatsiooni lennuterminali lüli, õhuoperatsioonide juhtimiskeskuse või radarposti ülesannete toetamiseks.</li> </ul>



Õppeaine kood	LK15.83
Õppeaine nimetus	<b>Õhuväe allüksuse praktika</b>
Maht	10 EKAP
Õppeaine alaosad, maht, hindamine	Puuduvad
Õppeaine eesmärk	Õppeaine eesmärgiks on kinnistada õppuri arusaama allohvitseri rollist õhuväe allüksuses ja rakendada erialaseid teadmiseid ja oskuseid üksuse ülesannete täitmisel vastavalt spetsialiseerumisele lennubaasis või õhuseiredivisjonis.
Õppeaine õpiväljundid	Õppeaine läbimise järel õppur: 1) teab allohvitseride töökohustusi erinevatel ametikohtadel vastava lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuses ja seostab neid üksuse üldiste ülesannete täitmisega; 2) oskab täita erialaseid teenistusülesandeid allohvitseri ametikohal vastava lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuses; 3) oskab täita logistikaalaseid ülesandeid toetamaks vastava lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuse põhiülesandeid; 4) oskab koordineerida vastava lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuse julgeolekut; 5) oskab tegutseda esmatasandi juhina üksuse tulekahju, õnnetusjuhtumi ja evakueerimise korral.
Õppeaine õppemeetodid	Loengud, harjutused, iseseisev töö, praktilised sooritused
Õppeaine hindamismeetodid	Praktikasooritus, praktikamapp ja selle esitus
Õppeaine hindamiskriteeriumid	- Loetleb allohvitseride ametikohad ja kirjeldab nende ülesandeid praktiliste näidete varal vastava lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuses ning selgitab kuidas need ülesanded toetavad allüksuse põhiülesannete täitmist; - täidab erialaseid teenistusülesandeid allohvitseri ametikohal vastava lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuses iseseisvalt või tasemel, mis vastab kvalifikatsiooni omandamisele normaalajaga; - täidab logistikaalaseid ülesandeid lennubaasi või õhuseiredivisjoni allüksuses iseseisvalt või toetavas rollis tagades allüksuse põhiülesannete läbiviimise; - viib läbi esmase tegutsemise tulekahju või õnnetusjuhtumi korral ja organiseerib evakueerimise vastavalt üksuses kehtestatud korrale.

#### **Praktilise õppe maht õhuväe spetsialiseerumismoodulis**

<b>Kood</b>	<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>Maht kokku</b>	<b>sh praktika maht</b>
LK15.77	Lennunduse alused	5 EKAP	1 EKAP
LK15.78	Õhusõja ajalugu ja õhuoperatsioonid	2 EKAP	0 EKAP
LK15.79	NATO õhukaitseüsteemi juhtimise ja lahingutegevuse alused	2 EKAP	0,5 EKAP
LK15.80	Eesti õhuväeüksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused	2 EKAP	0,5 EKAP
LK15.81	Sõjaväeline juhtimine ja allohvitseri roll õhuväes	2 EKAP	1 EKAP
LK15.82	Õhuväe praktika	7 EKAP	7 EKAP

LK15.83	Õhuväe allüksuse praktika	10 EKAP	10 EKAP
<b>Praktika kokku:</b>			<b>20 EKAP</b>