

KINNITATUD  
KVA 30.03.2021 nõukogu otsusega

Muudetud  
KVA 19.06.2023 nõukogu otsusega

Muudetud  
KVA 30.10.2023 nõukogu otsusega

Muudetud  
KVA 15.04.2024 nõukogu otsusega

<b>Õppekava nimetus</b>	<b>Sõjaväeline juhtimine õhuväes</b>
<b>Õppekava nimetus inglise keeles</b>	<i>Military leadership for air force</i>
<b>Õppekava kood EHIS-es</b>	222125
<b>Kõrgharidusaste</b>	Rakenduskõrgharidusõpe
<b>Õppekavagrupp</b>	Riigikaitse
<b>Õppekava maht</b>	180 EAP
<b>Õppe nominaalkestus</b>	3 aastat
<b>Õppekoormus</b>	Täiskoormusega õpe ja eksternõpe (v.a õhusõiduki juhtimise eriala)
<b>Õppeasutus</b>	Kaitseväe Akadeemia (KVA)
<b>Õppekeel</b>	Eesti keel
<b>Õpiväljundite saavutamiseks vajalikud teised keeled</b>	Inglise keel
<b>Õppekava kinnitamine õppeasutuses</b>	Kinnitatud KVA nõukogus 30.03.2021
<b>Õppekava registreerimine EHIS-es</b>	Registreeritud EHISes 29.04.2021
<b>Õppekohale kandideerimise tingimused</b>	Eesti kodakondsus, vastavus tegevteenistusse võtmise nõuetele, omandatud keskhariidus või välisriigi samaväärne kvalifikatsioon. Õhusõiduki juhtimise erialale kandideerimisel lisaks inglise keele oskus vähemalt keeletasemel B2.
<b>Õpingute alustamise tingimused</b>	Läbitud ajateenistus või sellele vastav väljaõpe, vastuvõtukatsete ning erialasete vastuvõtukatsete ja -testide sooritamine, tegevteenistusse asumine ja ametikohale nimetamine Kaitseväes, täiendusõppekursuse „Sissejuhatus erialasse“ läbimine.
<b>Õppekava peeriala ja maht</b>	Sõjaväeline juhtimine õhuväes: - õhuväe operatsioonide juhtimise erialal 129 EAP; - õhusõiduki juhtimise erialal 94 EAP.
<b>Õppekavajärgne spetsialiseerumine</b>	Õhuväe operatsioonide juhtimise eriala 51 EAP mahus või õhusõiduki juhtimise eriala 86 EAP mahus.
<b>Õppekava eesmärk</b>	Õppekava eesmärk on valmistada ette nooremohvitseri Kaitseväele õhuväe allüksustes radarposti, lüli, meeskonnavõi eskadrilli rahu- ja sõjaaja ametikohtadel teenimiseks. Õpingute jooksul toetatakse tulevase ohvitseri juhikädevuste arengut ning tema kujunemist Kaitseväe väärtustest lähtuvaks sõjaväeliseks juhiks. Õppekava lähtub ohvitseri töökeskkonnast ja funktsioonidest, võimaldades lõpetajal täita juhi, diplomaadi, halduri, tehniku, pedagoogi ja uurija ülesandeid.
<b>Õppekava õpiväljundid</b>	Õppekava läbinud õppur:

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab Kaitseväe rolli ja selle kujunemist ühiskonnas, riigikaitse õiguslikku konteksti ja rahvusvahelistumise tulenevaid nõudeid ning suhtub sallivalt mitmekesisusse;</li> <li>2) mõistab sõjaväelisele juhile olulisi inimkäitumise psühholoogilisi aspekte, rakendab sihtgrupile ja olukorrale kohast suhtlusstiili ja -vahendeid ning demonstreerib juhile kohast algatusvõimet, vastutustunnet, juhtimis- ja koostööoskusi;</li> <li>3) mõistab sõjapidamist kui kogu ühiskonda ja selle erinevaid valdkondi hõlmavat tegevust ning juhib enda ja oma allüksuse tegevust ühiskondlikult ja eetilisel aktsepteeritavalt;</li> <li>4) analüüsib teadustulemuste ja tehnoloogiliste lahenduste rakendusvõimalusi sõjapidamises ning rakendab teenistusülesannete täitmisel innovaatsel info- ja kommunikatsioonitehnoloogilisi lahendusi;</li> <li>5) mõistab sõjaväepedagoogika ja laskeväljaõppe põhimõtteid ning oskab väljaõpet korraldada ja hinnata;</li> <li>6) juhib õhuväe radarposti, lüli, eskadrilli või meeskonna, lähtudes sõjapidamise põhimõtetest ja kõrgema ülema kavatsusest ka ilma vahetu käsu ja korralduseta ning tagades üksuse jätkusuutlikkuse, sh vastupidavuse;</li> <li>7) tegutseb eriala asjatundjana sõjaaja õhuseiredivisjoni, või lennubaasi või õhukaitsedivisjoni staabis ning osaleb valdkondlike probleemide lahendamises rakendades analüüsi- ja koostööoskusi;</li> <li>8) mõistab ja selgitab eesti ning inglise keeles nii suuliselt kui kirjalikult teenistusülesannetega seotud küsimusi ning osaleb argumenteeritult tööaruteludes;</li> <li>9) kavandab ja koostab iseseisvalt ning loovalt nõuetekohase uurimistöö ning kasutab saadud kogemust hilisemas teenistuses komplekssete uurimisküsimuste lahendamisel;</li> <li>10) mõistab elukestva õppe olulisust oma erialal ja on omandanud iseseisva õppimise töövõtted.</li> </ol>
<b>Õppekava lühikirjeldus</b>	<p><b>Ülesehituse</b></p> <p>Õppekava koosneb järgmistest moodulitest:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- üldjuhtimismoodul (34–42 EAP);</li> <li>- sõjaväelise juhtimise moodul (21–36 EAP);</li> <li>- tehnoloogiamoodul (9–15 EAP);</li> <li>- pedagoogika ja uurimistöö moodul (24–30 EAP);</li> <li>- spetsialiseerumismoodul I (51 EAP) või spetsialiseerumismoodul II (86 EAP).</li> </ul>
<b>Õppekava täitmine</b>	<p>Õppekava täies mahus läbimiseks peab õppur sooritama vastavalt valitud erialale kõikide moodulite, sh spetsialiseerumismooduli kohustuslikud õppeained. Moodulites pakutavatest valikainetest peab õppur läbima õppeaineid 6 EAP mahus, millest üks valikaine on kohustuslik (valdkondlikud uuringud).</p> <p>Õppeained läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole. Eksternõppurina läbitakse moodulid ja/või õppeained KVA-s kehtestatud korras. Eksternõpet ei kohaldata õhusõiduki juhtimise erialale.</p>
<b>Õppe lõpetamise tingimused</b>	<p>Õppekava täies mahus täitmiseks on vaja läbida õppeained 171 EAP (sh valikained 6 EAP) ning kaitsta lõputöö 9 EAP mahus.</p>
<b>Lõpetamisel antav kraad</b>	<p>Sõjateaduse bakalaureus <i>Bachelor of Arts in Military Sciences (BA).</i></p>

<b>Lõpetamisel väljastatavad dokumendid</b>	Rakenduskõrgharidusõppe diplom, akadeemiline õiend ja diploma supplement (inglise keelne akadeemiline õiend). Õhusõiduki juhtimise eriala lõpetanutele väljastab Kaitseennunduse järelvalveteenistus kaitseennunduse piloodiloo.
<b>Lõpetamisel omandatav sõjaväeline kvalifikatsioon</b>	Õppekava täies mahus läbimine vastab Kaitseväe ohvitseride sõjaväelise väljaõppe nõuete I astmele.
<b>Lõpetamisel antav auaste</b>	Nooremleitnant
<b>Lõpetamisel antavad õigused</b>	Õigus töötada õhuväes nooremohvitseri ametikohal.
<b>Lisainformatsioon</b>	KVA kodulehekülj: <a href="http://www.kvak.ee">www.kvak.ee</a>

## ÕPPEKAVA „SÕJAVÄELINE JUHTIMINE ÕHUVÄES“ MOODULID JA ÕPPEAINED

**Märkus:** \* Õppeaine läbivad õhuväe operatsioonide juhtimise eriala õppurid.  
 \*\* Õppeaine läbivad õhusõiduki juhtimise eriala õppurid.  
 \*\*\* Valikaine.

<b>ÜLDJUHTIMISMOODUL (34–42 EAP, +valikaine***)</b>		
<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Juhtimise alused*	6 EAP	E
Juhtimise alused**	3 EAP	E
Psühholoogia rakendused Kaitseväes	6 EAP	ME
Riik, rahvas ja julgeolek	6 EAP	E
Sisejulgeoleku ja riigikaitse õiguslikud alused*	6 EAP	E
Sisejulgeoleku ja riigikaitse õiguslikud alused**	4 EAP	E
Sõjaajalugu*	6 EAP	ME
Sõjaajalugu**	3 EAP	ME
Õhusõja ajalugu ja õhuvõimu teooriad	6 EAP	E
Inglise keel õhuväele (B2)	6 EAP	ME
Inglise keele kirjutamise e-kursus (B2)***	3 EAP	ME

<b>SÕJALISE JUHTIMISE MOODUL (21–36 EAP)</b>		
<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Lahingutegevuse alused	6 EAP	E
Jalaväerühma lahingutegevuse püsitoimingud*	15 EAP	E
Õhuväeüksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused	9 EAP	E
Õhuoperatsioonide planeerimine ja läbiviimine	6 EAP	E

<b>TEHNOLOOGIAMOODUL (9–15 EAP, +valikaine***)</b>		
<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Sõjatehnoloogia alused	6 EAP	ME
Digi- ja sõjatehnoloogia praktilised rakendused*	6 EAP	ME
Elektrooniline võitlus	3 EAP	ME
Infotehnoloogia arendusprojekt***	3 EAP	ME
Elektroonilise võitluse põhiprintsiibid***	3 EAP	ME

<b>PEDAGOOGIKA JA UURIMISTÖÖ MOODUL (24–30 EAP, +valikaine***)</b>		
<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Sõjaväepedagoogika*	6 EAP	E
Sõjaväepedagoogika alused**	3 EAP	E
Laskeharjutuste korraldamise ja B-kategooria lõhkamisõpe*	6 EAP	ME
Relvalaskeharjutuste läbiviimine**	3 EAP	ME
Enesejuhtimine	3 EAP	ME
Teadustöö alused ja väljendusõpetus	6 EAP	ME
Sotsiaalteaduslikud uuringud***	3 EAP	ME
Loodusteaduslikud uuringud***	3 EAP	ME
Taktika-alased uuringud***	3 EAP	ME
Ajaloo-alased uuringud***	3 EAP	ME
Lõputöö	9 EAP	E

<b>SPETSIALISEERUMISMOODUL I – ÕHUVÄE OPERATSIOONIDE JUHTIMINE (51 EAP)</b>		
<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Lennundusõiguse ja –ohutuse alused	9 EAP	E
Õhuväe tehnoloogia	9 EAP	ME
Aeronavigatsiooniteenuste alused	6 EAP	ME
Lennuvälja käitamise alused	6 EAP	ME
Õhuväe operatsioonide juhtimise praktika	21 EAP	ME

<b>SPETSIALISEERUMISMOODUL II – ÕHUSÕIDUKI JUHTIMINE (86 EAP)</b>		
<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Aerodünaamika ja õhusõiduki ehitus	14 EAP	ME
Inimfaktor	5 EAP	ME
Lend ja plaan	6 EAP	ME
Lennundusõigusaktid ja käitamisprotseduurid	6 EAP	ME
Raadioside	5 EAP	ME
Meteoroloogia	6 EAP	ME
Navigatsioon	12 EAP	ME
Lennupraktika	27 EAP	ME
Õhuväe ühtlustusõpe	5 EAP	E

**ÕPPEKAVA“ SÕJAVÄELINE JUHTIMINE ÕHUVÄES“ MOODULID, NENDE EESMÄRGID JA ÕPIVÄLJUNDID NING ÕPPEAINETE LOETELU**

Märkus: \* Õppeaine läbivad õhuväe operatsioonide juhtimise eriala õppurid.  
 \*\* Õppeaine läbivad õhusõiduki juhtimise eriala õppurid.  
 \*\*\* Valikaine.

<b>ÜLDJUHTIMISMOODUL</b>		<b>Maht 34–42 EAP, +valikaine***</b>
<b>Eesmärk</b>	Üldjuhtimismooduli eesmärk on arendada õppuri juhikädevusi rahuaegse allüksuse juhtimiseks. Mooduli läbimisel kujuneb õppuril arusaam nüüdisaegse riikluse kujunemisest ja õigusriigi alustest, ühiskonna toimimisest tänapäeva julgeolekukeskkonnas, kaitsestruktuuride ja kaitsevälase rollist demokraatlikus ühiskonnas ning sõjanduse ja väeliigi ajaloo arengusuundadest. Õppuril on võimalik arendada suulist ja kirjalikku eneseväljendust ühes võõrkeeles.	
<b>Õpiväljundid</b>	Üldjuhtimismooduli läbimise järel õppur: 1) mõistab juhtimisstiile ja -meetodeid, mis vastavad nii nüüdisaegse sõjaväelise organisatsiooni vajadustele, üldtunnustatud moraalinormidele ja kutse-etikale kui ka tema enda isikuomadustele; 2) rakendab vaimset vastupidavust arendavaid tehnikaid empaatilise keskkonna loomisel, kriisiolukordadega toimetulekul ja võitlusvõime suurendamisel; 3) mõistab tänapäeva riikluse ja valitsemise aluseid, rahvusriigi kujunemist, kultuuri ja religiooni rolli identiteedi kujunemisel, nende mõju konfliktidele ning julgeoleku- ja kaitsepoliitikale; 4) mõistab riigikaitse ja sisejulgeoleku, samuti relvakonflikti õiguslikke dokumente, et suuta juhina lahendada teenistuslikke juriidilisi probleeme; 5) mõistab sõjapidamise arengut ühiskonna sotsiaalse ja tehnoloogilise arengu kontekstis ning oskab leida seoseid tänapäeva sõjapidamisega; 6) väljendab ennast oma töövaldkonnas inglise keeles nii kõnes kui kirjas arusaadavalt ja eesmärgipäraselt.	
<b>Mooduli hindamine</b>	Moodulit hinnatakse ainepõhiselt.	
<b>Mooduli läbimise põhimõtted</b>	Mooduli õppeained (v.a valikaine) on lähtuvalt valitud erialast õppekava läbivale õppurile kohustuslikud. Moodul läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole.	

<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Juhtimise alused*	6 EAP	E
Juhtimise alused**	3 EAP	E
Psühholoogia rakendused Kaitseväes	6 EAP	ME
Riik, rahvas ja julgeolek	6 EAP	E
Sisejulgeoleku ja riigikaitse õiguslikud alused*	6 EAP	E
Sisejulgeoleku ja riigikaitse õiguslikud alused**	4 EAP	E
Sõjaajalugu*	6 EAP	ME
Sõjaajalugu**	3 EAP	ME
Õhusõja ajalugu ja õhuvõimu teooriad	6 EAP	E
Inglise keel õhuväele (B2)	6 EAP	ME
Inglise keele kirjutamise e-kursus (B2)***	3 EAP	ME

<b>SÕJAVÄELISE JUHTIMISE MOODUL</b>		<b>Maht 21–36 EAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Sõjaväelise juhtimise mooduli eesmärk on arendada õppuri erialaseid, korraldus- ja eestvedamispädevusi, et ta oleks võimeline juhtima radarposti, lüli ja meeskonda õhuväe	

	struktuuris või NATO integreeritud õhukaitseüsteemis. Mooduli jooksul toetatakse õppuri kujunemist Kaitseväe väärtustest lähtuvaks sõjaväeliseks juhiks.
<b>Õpiväljundid</b>	Sõjaväelise juhtimise mooduli läbimise järel õppur: 1) rakendab sõjapidamise põhitermineid, -printsippe ja kontseptsioone lahingutegevuse planeerimisel; 2) valdab jalaväerühma püsitoiminguid erinevates keskkondades, et kiirendada allüksuse ülema otsustusprotsessi pidevalt muutuv olukorras ja keskkonnas*; 3) teab Eesti õhuväe struktuuri, ülesandeid ja juhtimis põhimõtteid ning mõistab oma juhitava üksuse ülesandeid õhuväe struktuuris ja rolli NATO integreeritud õhukaitseüsteemis; 4) valdab õhuoperatsioonide planeerimise protseduure ning arvestab kaitselennunduse tingimustega pidevalt muutuv olukorras ja keskkonnas; 5) mõistab ja kasutab erialast inglise keelt lahingutegevuse planeerimisel ja juhtimisel, väljendades ennast nii kõnes kui kirjas arusaadavalt ja eesmärgipäraselt; 6) rakendab ja arendab õhuväe allüksuste juhtimisel enda kui kaitseväelise juhi juhiomadusi ja hoiakuid.
<b>Mooduli hindamine</b>	Moodulit hinnatakse ainepõhiselt.
<b>Mooduli läbimise põhimõtted</b>	Mooduli õppeained on lähtuvalt valitud erialast õppekava läbivale õppurile kohustuslikud. Moodul läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole.

<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Lahingutegevuse alused	6 EAP	E
Jalaväerühma lahingutegevuse püsitoimingud*	15 EAP	E
Õhuväeüksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused	9 EAP	E
Õhuoperatsioonide planeerimine ja läbiviimine	6 EAP	E

<b>TEHNOLOOGIAMOODUL</b>		<b>Maht 9–15 EAP, + valikaine***</b>
<b>Eesmärk</b>	Tehnoloogiamooduli eesmärk on arendada õppurite teadmiseid ja oskuseid loodusteaduste, tehnoloogia- ja innovatsiooni valdkonnas. Mooduli õppeainete käigus toetatakse õppuri kujunemist ettevõtlikuks ja innovaatiliseks juhiks, kes suudab lahendada teenistusülesannete täitmisel esile kerkivaid tehnilisi ja tehnoloogilisi probleeme.	
<b>Õpiväljundid</b>	Tehnoloogiamooduli läbimise järel õppur: 1) analüüsib Kaitseväes kasutatavate tehnoloogiliste lahenduste tööpõhimõtteid ning kasutab nende aluseks olevaid lihtsamaid loodusteaduslikke mudeleid; 2) kasutab infotehnoloogilisi vahendeid tulevaste tööülesannete täitmisel ja lihtsamate loodusteaduslike probleemide lahendamiseks; 3) kasutab tõhusalt ja ohutult jalaväepataljoni staabi elektri- ja sidesüsteeme; 4) leiab innovaatilisi tehnoloogilisi lahendusi lihtsamatele militaarsetele probleemidele.	
<b>Mooduli hindamine</b>	Moodulit hinnatakse ainepõhiselt.	
<b>Mooduli läbimise põhimõtted</b>	Mooduli õppeained (v.a valikaine) on lähtuvalt valitud erialast õppekava läbivale õppurile kohustuslikud. Moodul läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole.	

<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Sõjatehnoloogia alused	6 EAP	ME
Digi- ja sõjatehnoloogia praktilised rakendused*	6 EAP	ME
Elektrooniline võitlus	3 EAP	ME
Infotehnoloogia arendusprojekt***	3 EAP	ME

Elektroonilise võitluse põhiprintsiibid***	3 EAP	ME
--------------------------------------------	-------	----

<b>PEDAGOOGIKA JA UURIMISTÖÖ MOODUL</b>		<b>Maht 24–30 EAP, +valikaine***</b>
<b>Eesmärk</b>	Pedagoogika ja uurimistöö eesmärk on arendada õppuri suhtlus- ja enesekohaseid pädevusi nii enese kui teiste järjepidevaks arendamiseks pedagoogika ja uurimistöö valdkonnas. Moodul võimaldab õppuril süvendada suulise ja kirjaliku eneseväljenduse oskust ning kujuneda tõhusaks sõjaväelise väljaõppe korraldajaks ning süsteemseks ja akadeemilisi põhimõtteid järgivaks uurimistöö teostajaks.	
<b>Õpiväljundid</b>	Pedagoogika ja uurimistöö mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) suudab nii iseseisvalt kui koostöisel kavandada, läbi viia ja hinnata individuaalset väljaõpet kuni rühma suuruses üksuses, sh laskeväljaõpet, lähtudes nüüdisaegse õpikäsituse ning tuginedes Kaitseväge väljaõppedokumentidele;</li> <li>2) analüüsib enda kui õppetöö kavandaja, läbiviija ja hindaja tugevusi ja nõrkusi ning arenguvõimalusi, kasutades mitmekülgset tagasisidet ja järjepidevat refleksiooni;</li> <li>3) edastab mõtteid selgelt ja argumenteeritult, arvestades suhtlussituatsiooni, -partnereid ja -kanalit;</li> <li>4) mõistab teadusliku uurimistöö põhimõtteid ja meetodeid ning suudab neid eesmärgipäraselt rakendada nii õppeülesannete (sh iseseisva uurimistöö) kui ka tulevaste teenistusülesannete lahendamiseks.</li> </ol>	
<b>Mooduli hindamine</b>	Moodulit hinnatakse ainepõhiselt.	
<b>Mooduli läbimise põhimõtted</b>	Mooduli õppeained (k.a üks valikaine) on lähtuvalt valitud erialast õppekava läbivale õppurile kohustuslikud. Moodul läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole.	

<b>Õppeaine nimetus</b>	<b>EAP</b>	<b>Lõpphindamine</b>
Sõjaväepedagoogika*	6 EAP	E
Sõjaväepedagoogika alused**	3 EAP	E
Laskeharjutuste korraldamise ja B-kategooria lõhkamisõpe*	6 EAP	ME
Relvalaskeharjutuste läbiviimine**	3 EAP	ME
Enesejuhtimine	3 EAP	ME
Teadustöö alused ja väljendusõpetus	6 EAP	ME
Sotsiaalteaduslikud uuringud***	3 EAP	ME
Loodusteaduslikud uuringud***	3 EAP	ME
Taktika-alased uuringud***	3 EAP	ME
Ajaloo-alased uuringud***	3 EAP	ME
Lõputöö	9 EAP	E

<b>SPETSIALISEERUMISMOODUL I: ÕHUVÄE OPERATSIOONIDE JUHTIMINE</b>		<b>Maht 51 EAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Spetsialiseerumismooduli eesmärk on arendada õppuri teadmisi ja oskusi, mis on vajalikud teenistuseks õhu-, seire- või lennupõhise operatsiooni täidesaatvates üksustes nii rahu- kui sõjaaja tingimustes. Mooduli käigus kujundatakse õppuri hoiakuid ja väärtushinnanguid õhuväe ja kaitse lennunduse eripäradest ning tavadest lähtudes. Need kinnistatakse praktilise töökogemusega õhuväe allüksustes.	
<b>Õpiväljundid</b>	Õhuväe operatsioonide juhtimise eriala mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab lennunduse ohutusjuhtimissüsteemi (<i>Safety Management System</i>; SMS) ja kvaliteedijuhtimise üldisi põhimõtteid ning nende toimimise õiguslikke aluseid Kaitseväes;</li> </ol>	



	2) korraldab kvaliteedijuhtimise protsesse ja viib läbi funktsionaalse süsteemi muudatust ohutusjuhtimises; 3) tunneb õhusõidukite tehnilist ülesehitust ja mõistab lennuprotsessi olemust ja õhusõidukit mõjutavaid jõude; 4) mõistab lennuliikluse korraldamise tehniliste vahendite, sh side-, navigatsiooni- ja seireseadmete ning süsteemide tööpõhimõtteid ja olulisust; 5) tunneb tsiviil- ja militaarlennuväljade planeerimise, ehitamise- ja käitamis aluseid ja rahvusvahelisi nõudeid ning loob seoseid erinevate aeronavigatsiooniteenuste ja süsteemide vahel; 6) rakendab õhu-, seire- või lennuvälja operatsioonide ja sõjaväelise juhtimise teadmisi ning oskusi õhuväe allüksuse ülesannete täitmiseks.
<b>Mooduli hindamine</b>	Moodulit hinnatakse ainepõhiselt.
<b>Mooduli läbimise põhimõtted</b>	Mooduli õppeained on eriala valinud õppekava läbivale õppurile kohustuslikud. Moodul läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole.

Õppeaine nimetus	EAP	Lõpphindamine
Lennundusõiguse ja -ohutuse alused	9 EAP	E
Õhuväe tehnoloogia	9 EAP	ME
Aeronavigatsiooniteenuste alused	6 EAP	ME
Lennuvälja käitamise alused	6 EAP	ME
Õhuväe operatsioonide juhtimise praktika	21 EAP	ME

<b>SPETSIALISEERUMISMOODUL II: ÕHUSÕIDUKI JUHTIMINE</b>		<b>Maht 86 EAP</b>
<b>Eesmärk</b>	Spetsialiseerumismooduli eesmärk on anda õppurile teadmised ja oskused õhusõiduki juhtimiseks (lennuk) ning teenistuseks lennutegevust korraldavas üksuses õhuväes nii rahu- kui sõjaaja tingimustes. Mooduli käigus kujundatakse õppuri hoiakuid ja väärtushinnanguid lähtudes õhuväe ja kaitse lennunduse eripäradest ning tavadest.	
<b>Õpiväljundid</b>	Õhuväe õhusõiduki juhtimise eriala mooduli läbimise järel õppur: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) mõistab juhtimisstiile- ja meetodeid, mis vastavad nüüdisaegse sõjaväelise organisatsiooni vajadustele, üldtunnustatud moraalinormidele ja kutse-etikale;</li> <li>2) järgib lennukõlblikkuse nõudeid ja rakendab lennutegevuse ohutusprotseduure ning üldisi põhimõtteid ja nende toimimise õiguslikke aluseid Kaitseväes;</li> <li>3) vastab ametpiloodi nõuetele ning rakendab operatsioonide ja sõjaväelise juhtimise teadmisi ja oskusi õhuväe allüksuse ülesannete täitmiseks analüüsides lennutegevusele mõju avaldavaid riske;</li> <li>4) rakendab inglise keelt erialaliste ülesannete täitmisel nii kõnes kui kirjas.</li> </ol>	
<b>Mooduli hindamine</b>	Moodulit hinnatakse ainepõhiselt.	
<b>Mooduli läbimise põhimõtted</b>	Mooduli õppeained on õppekava läbivale õppurile kohustuslikud. Moodul läbitakse vastavalt KVA-s kehtestatud ainevoole. Kõik mooduli õppeained ja 13 teooriaeksamit (sooritatakse õppeaine „Õhuväe ühtlustusõpe“ raames) peavad olema läbitud positiivsetele tulemustele enne uurimistöökaitsemisele lubamist. Lennupraktika teostamise ajal peab õppuril I terviseklass lennundusmeditsiini loal olema kehtiv. Mooduli õppemaht on vastavuses EASA <sup>1</sup> Regulation (EU) No 1178/2011, FCL.310 CPL lennuki liinipiloodi tervikkursuse (ATP(A) Integrated Course) mahu ja nõuetega.	

Õppeaine nimetus	EAP	Lõpphindamine
Aerodünaamika ja õhusõiduki ehitus	14 EAP	ME

<sup>1</sup> EASA – European Union Aviation Safety Agency

Inimfaktor	5 EAP	ME
Lend ja plaan	6 EAP	ME
Lennundusõigusaktid ja käitamisprotseduurid	6 EAP	ME
Raadioside	5 EAP	ME
Meteoroloogia	6 EAP	ME
Navigatsioon	12 EAP	ME
Lennupraktika	27 EAP	ME
Õhuväe ühtlustusõpe	5 EAP	E

**Praktika Kaitseväe Akadeemia rakenduskõrgharidusõppe õppekaval  
„Sõjaväeline juhtimine õhuväes“**

Kõrgharidusstandardiga (§ 4 lg 5) ette nähtud praktika maht õppekava rakenduskõrgharidusõppe tasemel (15% õppekava kogumahust) on järgmine.

**Peeriala ja spetsialiseerumisjärgse eriala praktika maht  
(ÕHUVÄE OPERATSIOONIDE JUHTIMISE ERIALA)**

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Praktika maht õppeaines
TK21.02	Jalaväerühma lahingutegevuse püsitöötingimused	15 EAP	2 EAP
ÕV23.02	Õhuväe üksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused	9 EAP	4 EAP
ÕV21.08	Õhuväe operatsioonide juhtimise praktika	21 EAP	21 EAP
<b>Praktika maht kokku</b>			<b>27 EAP</b>
<b>Praktika protsent õppekavast</b>			<b>ca 15%</b>

**Peeriala ja spetsialiseerumisjärgse eriala praktika maht  
(ÕHUVÄE ÕHUSÕIDUKI ERIALA)**

Kood	Õppeaine nimetus	Maht	Praktika maht õppeaines
ÕV23.02	Õhuväe üksuste juhtimise ja lahingutegevuse alused	9 EAP	4 EAP
ÕV23.10	Lennupraktika	27 EAP	27 EAP
<b>Praktika maht kokku</b>			<b>31 EAP</b>
<b>Praktika protsent õppekavast</b>			<b>ca 17%</b>