



Försvarshögskolan

Urvalsguide 2018

Studier för militärvetenskapliga grund- och påbyggnadsexamina



Försvarshögskolan Urvalsguide 2018

■ TILLÄGGSUPPGIFTER

Försvarshögskolan
Avdelningen för studieärenden
Förvaltnings- och urvalssektorn
Sandhamn
PB 7 00861 HELSINGFORS

0299 530 214,
0299 530 330

opintoasiainosasto.mpkk@mil.fi
www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi,
www.upseeriksi.fi

■ UTGIVARE

Försvarshögskolan

■ REDAKTÖR

Avdelningen för studieärenden

■ ANSVARIG REDAKTÖR

Niina Nikulainen

■ LAYOUT

Tung Pham
Oscar Kääriäinen

■ FOTOGRAFIER

Försvarsmakten

■ TRYCKT HOS

Juvenes Print
Helsinki
2017



Innehåll

Rektors hälsning.....	4
Hälsning av Kadetternas kamratförening och elevkåren.....	5
Officersyrket och officersutbildningen.....	6
Förbindelse	7
Exempel på officersuppgifter inom försvarsmakten	7
Officersutbildningen	8
Avancemang i officersutbildningen	8
Försvarshögskolan.....	9
Militärvetenskaper	11
Kandidatexamen i militärvetenskaper	12
Studier vid Försvarshögskolan	13
Förbindelse	14
Exempel på arbetsuppgifter (MIK)	14
Studieförmåner.....	15
Utbildningsprogram och studieriktningar	
Arméns utbildningsprogram.....	16
Marinens utbildningsprogram	21
Flygvapnets utbildningsprogram.....	23
Utbildningsprogrammet för flygofficerare.....	25
Ansökan till utbildning som leder till kandidatexamen	
Behörighetskrav	28
Plutonchefskursen	28
Huvudansökan till utbildning som leder till kandidatexamen	
Ansökningsförfarande	31
Bilagor till ansökan	31
Separat ansökan till utbildningsprogrammet för flygofficerare	
Ansökningsförfarande	36
Bilagor till ansökan	37
Urvalsgrunder	38
Inledande av studierna	40
Minneslista för sökanden	40
Magisterexamen i militärvetenskaper	41
Förbindelse	42
Exempel på arbetsuppgifter (MIM)	42
Studier vid Försvarshögskolan	43
Utbildningsprogrammet för myndighetsamarbete	
Behörighetskrav	44
Generalstabsofficersexamen	46
Behörighetskrav	46
Förbindelse	46
Exempel på arbetsuppgifter (YE)	46
Doktorsexamen i militärvetenskaper	48
Förbindelse	48
Exempel på arbetsuppgifter (MID)	48
Behörighetskrav	50
Bilagor till ansökan	51
Tilläggsuppgifter	53
Anteckningar	54

Rektors hälsning

Bli officer vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet

Är du intresserad av intressanta och ansvarsfulla utbildar- och ledaruppgifter? Om man arbetar som officer vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet är sådana möjliga. Man studerar och utbildar sig till officer vid Försvarshögskolan, som är en enhet som hör till försvarsmakten och samtidigt ett av Finlands femton universitet.

Från Försvarshögskolan utexamineras man till officersyrket via kandidatexamen i militärvetenskaper. Efter arbetslivsskedet fortsätter studierna till magister i militärvetenskaper, varefter officerskarriären fortsätter i olika nationella och internationella uppgifter. Officersyrket präglas starkt av modellen för livslångt lärande, där du växer genom dina uppgifter för att kunna producera säkerhet för det finländska samhällets bästa.

Studierna vid Försvarshögskolan utgår från yrket. I studierna kombineras studier som uppfyller högskolekraven med praktiska militära färdigheter. Undervisningsmetoderna är mångsidiga och moderna. Ett gott exempel på detta är övningar av hög kvalitet i rätt omgivning. Mellan alla som examineras till officer finns en stark sammanhållning, som skapar ett livslångt band mellan olika officersgenerationer och förutom yrkesmässiga färdigheter får de en stark mental grund att stå på med tanke på framtida utmaningar.

Officersutbildning har givits i 240 år i Finland. I år fyller försvarsmakten 100 år och Försvarshögskolan 25 år. Jag uppmuntrar alla intresserade och alla som fyller de behörighetskrav som nämns i denna guide att söka till Försvarshögskolan detta jubileumsår. Officersstudierna erbjuder alla utexaminerade ett fint yrke och en mångsidig arbetsplats som hela tiden utvecklas.

Rektor för Försvarshögskolan
Generalmajor Ilkka Korkiamäki



Hälsning av Kadetternas kamratförening och elevkåren

Hälsningar från studentorganisationerna!

En modern officer är en militär ledare, som även har akademiska färdigheter att förstå den moderna krigsbilden och dess olika fenomen. Rätten att leda medför dock även skyldigheter: en officer bör ha förmåga att kontinuerligt utveckla både sin egen och sina underordnades yrkeskunnsighet så att den motsvarar de krav som ett modernt stridsfält ställer. Yrkeskicklighet och anpassningsförmåga syns även i officerens vardag. En officers arbetsdag ser sällan lika ut, vilket gör att det är synnerligen viktigt att kunna utnyttja det man lärt sig tidigare. Försvarshögskolan erbjuder utmärkta möjligheter att utbilda både blivande officerare och officerare som redan har en officerstjänst till bättre militära ledare både genom praktik och teoretiska studier.

Försvarshögskolans elevkår har inrättats för att ta till vara studerandenas intressen så att de har de bästa möjligheterna att få den kvalitetsmässigt goda undervisning som behövs i arbetslivet och som ur akademisk synvinkel kan jämföras med den undervisning som ges vid andra universitet. Till elevkåren hör såväl kadetterna, magisterstuderandena som de som går på generalstabsofficerskursen, vilkas målsättningar elevkåren främjar såväl inom skolan och på universitetsnivå som inom samhället i övrigt.

Kadetternas kamratförening är en egen studentförening för dem som studerar med sikte på kandidatexamen i militärvetenskaper, alltså kadetterna. Den värnar om kadetternas traditioner, skapar samhörighet, bevakar kadetternas intressen samt representerar och skapar samarbete med övriga högskolor. Tidvis är det knappt om fritid under de militära studierna, men Kadetternas kamratförening jobbar hårt för att kadettens liv skulle vara trivsamt både inom kampusområdet och utanför det. Kamratföreningen organiserar och ordnar fritidsverksamhet av olika slag, och ger möjlighet att både idrotta och ha roligt tillsammans. Olika fester och tillställningar blir ofta de mest bestående minnena av skoltiden. Kadettgemenskapen är känd för sin exceptionella sammanhållning.

Den intensiva samvaron under kursen skapar en stark grund för en mångårig gemenskap. Officerstraditionerna är en av de viktigaste motorerna bakom denna anda. Att värna om och föra dem vidare är en viktig uppgift för både kamratföreningen och elevkåren. Varje officer från kadett till general går igenom samma traditioner, vilket för sin del stärker vår kedja ytterligare.

Studentorganisationerna vid Försvarshögskolan önskar lycka och framgång i ansökningsprocessen!

Styrelseordförande för Försvarshögskolans elevkår
Premiärlöjtnant Heikki Lainela

Ordförande för Kadetternas kamratförening
Kadett Robert Schulman



Officersyrket och officersutbildningen

Officerarna fungerar i utbildar-, ledar-, planerings- och sakkunniguppgifter vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. Uppgifterna varierar enligt försvarsgren och vapenslag. En officer arbetar i början av sin karriär vid försvarsmakten vanligen som utbildare för värnpliktiga och kvinnor som gör frivillig militärtjänst och inom gränsbevakningsväsendet i olika uppgifter inom både militärt försvar och gränssäkerhet. Då man avancerar i karriären ökar uppgifternas mångfald och möjligheterna blir mera mångsidiga. Officerarna kan även tjänstgöra utomlands under sin karriär. Beredskapsuppgifter ingår i officerarnas uppgifter på alla nivåer. Officerare inom försvarsmakten tjänstgör bl.a. i krishanteringsoperationer och vid internationella staber. Officerare vid gränsbevakningsväsendet som tjänstgör i internationella uppgifter innehar ofta uppgifter inom den Europeiska unionens gemensamma gränssäkerhet.

Man studerar till officer vid Försvarshögskolan. Officersyrket utvecklas kontinuerligt och kraven på kunskaper i arbetet är många. I officerskarriären ingår resultatutbildning och påbyggnadsutbildning som inverkar på avancemanget. Officerarna bör förbinda sig till att kontinuerligt utveckla sitt eget kunskapsområde. Lönenivån inom officersyrket varierar beroende på uppgiften: officerarna får lön enligt försvarsmaktens eller gränsbevakningsväsendets lönesystem, som bygger på de krav uppgiften ställer och den personliga arbetsprestationen.

Av officerare krävs initiativ-, ledar-, organisations- och samarbetsförmåga samt mod att arbeta och fatta beslut självständigt. Man måste komma överens med olika slags människor även i krävande förhållanden. Officeren ansvarar förutom för uppgifternas utförande och enhetens effektivitet även för sin personals välbefinnande och arbets- och tjänstgöringssäkerhet samt för sammanhållningen.

Officerens uppgifter förutsätter både fysisk och psykisk uthållighet. Det är nödvändigt att upprätthålla sin egen funktionsförmåga.

En obruten kedja av militära traditioner, de kunskaper och färdigheter som modern universitetsundervisning erbjuder samt förmågan att bereda sig för och svara mot framtida utmaningar skapar en känsla av samhörighet och yrkesstolthet som stärker den militära gemenskapen.

Försvarsmakten

Uppgifter:

- det militära försvaret av Finland
- stödande av andra myndigheter
- deltagande i lämnande av internationellt bistånd
- deltagande i internationell krishantering

Organisation:

- Huvudstaben och den underställda inrättningar
- Försvarshögskolan
- Armén
- Marinen
- Flygvapnet

Gränsbevakningsväsendet

Uppgifter:

- gränsbevakning
- gränskontroll
- brottsbekämpning
- säkerheten på havsområdet
- internationellt samarbete
- försvar

Organisation:

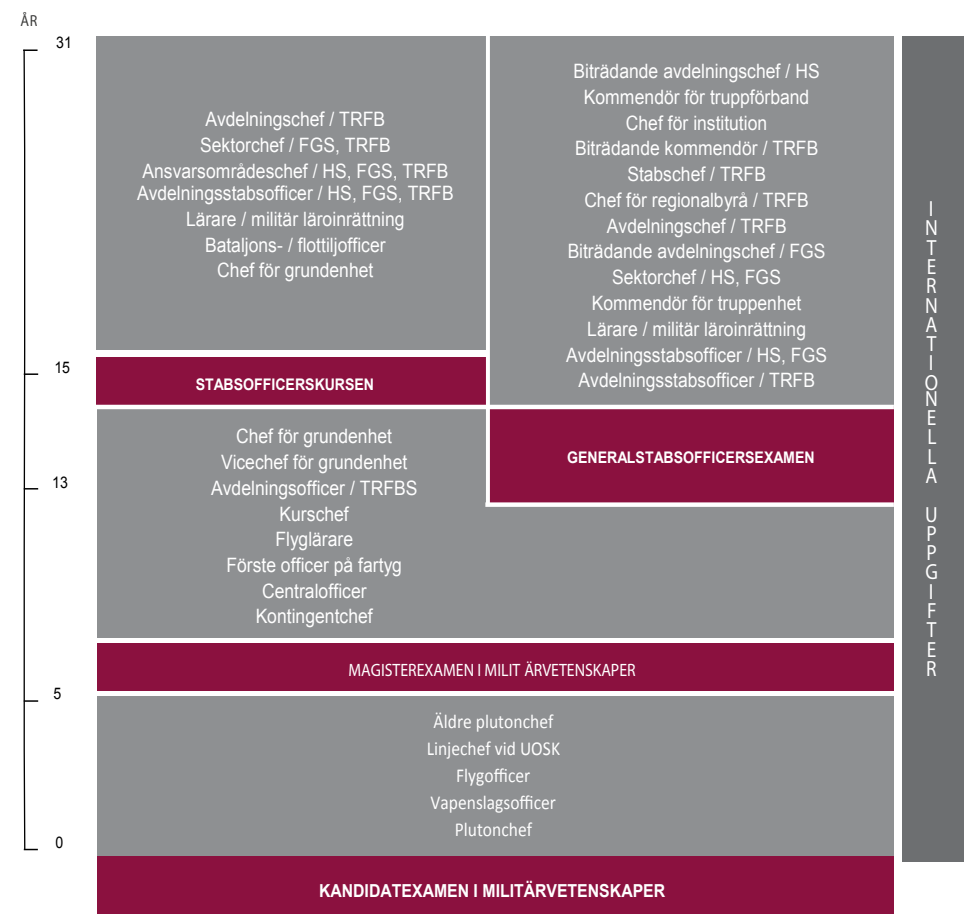
- Staben för gränsbevakningsväsendet
- Sydöstra Finlands, Norra Karelen, Kajanlands och Lapplands gränsbevakningssektioner
- Finska vikens och Västra Finlands sjöbevakningssektioner
- Bevakningsflygdivisionen
- Gräns- och sjöbevakningsskolan

■ FÖRBINDELSETID

Försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet utbildar den militärpersonal de behöver. Genom olika examina och kurser utbildas det antal personer som behövs för att lösa de uppgifter som lagen fastställer. De kadetter som antagits till Försvarshögskolan och de studerande som har en tjänst inom försvarsmakten, gränsbevakningsväsendet eller försvarsministeriet ska ingå en skriftlig förbindelse om att tjänstgöra en viss minimitid i tjänster som motsvarar utbildningen.

En person som säger upp sig eller blir uppsagd av annan orsak än sjukdom eller konstaterad avsaknad av flygaregenskaper, eller för att personen inte uppfyller hälsokraven för sjötjänst under den tid då tjänstgöringsförbindelsen gäller ska ersätta de kostnader som studierna föranlett staten. En studerande kan på egen begäran avbryta sina studier vid Försvarshögskolan utan att tjänstgöringsförbindelsen träder i kraft. Tjänstgöringsförbindelsen i fråga om den studerar till pilot träder i kraft då studierna inleds. Ersättningsnivåerna beror på den flyg- och övriga utbildning som personen fått.

■ EXEMPEL PÅ OFFICERSUPPGIFTER INOM FÖRSVARSMAKTEN



TRFB = Truppförband HS = Huvudstaben
FGS = Försvarsgrensstab (inkl. staben för Försvarsmaktens logistiverk)

OFFICERSUTBILDNINGEN

Officersutbildningen utgörs av vetenskapliga studier och yrkesstudier samt officersfostran. Målsättningen med studierna är att ge studerandena färdigheter för vetenskapligt tänkande, att tillämpa vetenskaplig kunskap och vetenskapliga metoder samt förmåga att fungera som sakkunnig inom och utveckla sin egen bransch samt den kompetens som krävs i officerens tjänsteuppgifter under freds- och krigstid.

Officersutbildningen avancerar etappvis. Den omfattar militärvetenskapliga examina och arbetslivsperioder mellan dessa samt fortbildning i anslutning till arbetsuppgifterna. De

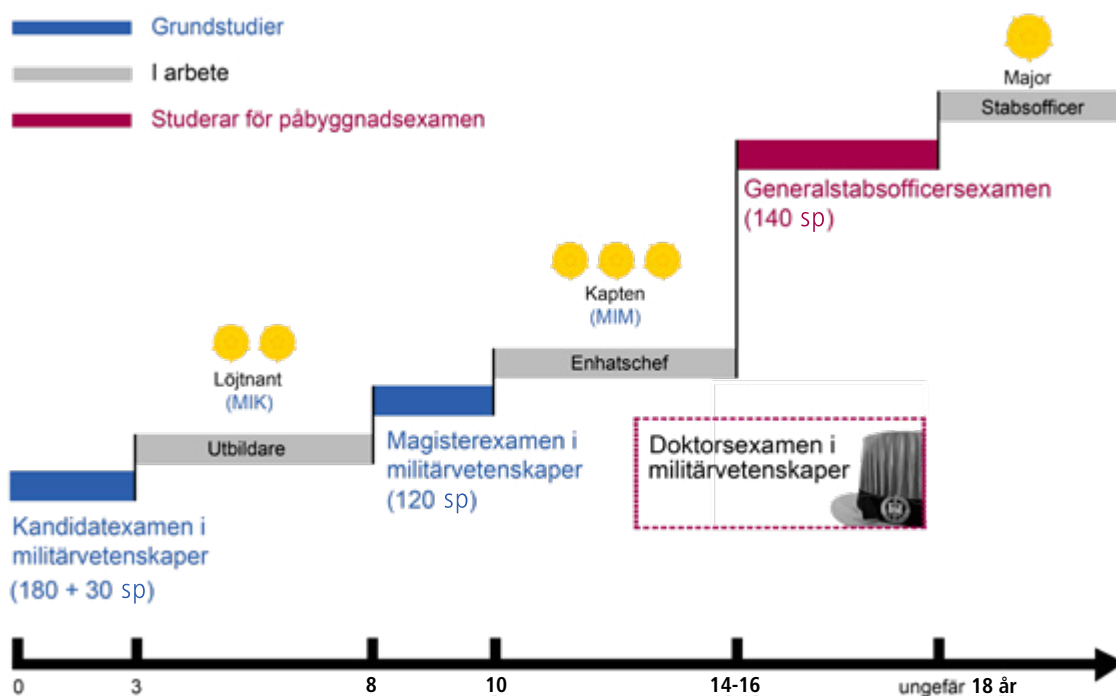
militärvetenskapliga grundexamina är kandidatexamen (MIK) och magisterexamen (MIM) i militärvetenskaper. De studerande som valts till kandidatexamen i militärvetenskaper får även rätt att studera till magister i militärvetenskaper. Gränsbevakningsväsendet utbildar kandidater i militärvetenskaper till magister enligt egna behov och studierna sker vid Försvarshögskolan. Militärvetenskapliga påbyggnadsexamina är generalstabsofficersexamen (YE) och doktorsexamen i militärvetenskaper (MID). En studerande kan samma läsår ta emot bara en studieplats som leder till högskoleexamen. De militärvetenskapliga examina ger officerarna kompetens att fungera som sakkunnig och chef i uppgifter som motsvarar deras examensnivå.

Försvarshögskolan

Försvarshögskolan (FHS) är en militärvetenskaplig högskola. Enligt 2 § i lagen om försvarshögskolan (1121/2008), sådan den lyder ändrad i lag (559/2016), har Försvarshögskolan till uppgift att främja militärvetenskaplig forskning och meddela militärvetenskaplig undervisning som grundar sig på forskning och bästa praxis i branschen samt att fostra studerandena till att tjäna fosterlandet och mänskligheten. När Försvarshögskolan fullgör sina uppgifter ska den främja livslångt lärande, samverka med det övriga samhället och främja forskningsresultatens genomslagskraft i samhället.

Försvarshögskolans viktigaste uppgift är att producera en kunnig och motiverad officerskår för uppgifter vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet under normala förhållanden och undantagsförhållanden samt bedriva forskning som främjar det militära försvaret. Försvarshögskolan planerar och arrangerar den utbildning som leder till kandidatexamen (MIK) och magisterexamen (MIM) i militärvetenskaper, generalstabsofficersexamen (YE) samt doktorsexamen i militärvetenskaper (MID). Försvarshögskolan leder den undervisning som hör till examina i militära vetenskaper och som ges vid militära läroinrättningar och i Gräns- och sjöbevakningsskolan. Försvarshögskolan ordnar även fortbildning för den avlönade personalen samt de riksomfattande försvarskurserna och deras specialkurser.

AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN (EXEMPEL)



Försvarshögskolan indelas i avdelningar, ämnesinstitutioner och andra enheter. Verksamheten vid Försvarshögskolan leds av rektorn. För ledningen av examensundervisningen vid Försvarshögskolan och för studerandenas officersfostran ansvarar examensavdelningarna, som är Kadettskolan, Magisteravdelningen och Avdelningen för påbyggnadsexamina. Doktorsexamen leds av forskningschefen. Ämnesinstitutionerna fungerar som forsknings- och undervisningsenheter inom sina egna vetenskapsområden. Försvarshögskolans ämnesinstitutioner är institutionen för krigskonst, institutionen för ledarskap och militärpedagogik samt institutionen för militärteknik. Försvarsmaktens internationella center (FINCENT) ordnar kurser inom militär krishantering för chefer och sakkunniga inom personalen med tanke på krishanteringsuppgifter som leds av Förenta nationerna, Afrikanska unionen och Nato. Språkcentret producerar undervisning i främmande språk och övriga språktjänster. Avdelningen för studieärenden ansvarar för rekryteringen och elevurvalet till den utbildning som leder till examina, för den allmänna utvecklingen av undervisningen i samarbete med examensavdelningarna och ämnesinstitutionerna samt för produktionen av tjänster inom studieförvaltningen och de tjänster som riktas till studerande.

Försvarsgrensskolor

Försvarsmakten

- Markstridsskolan (MARKSSK)
- Sjökrigsskolan (SJÖKSK)
- Luftkrigsskolan (LUFTKSK)

Gränsbevakningsväsendet

- Gräns- och sjöbevakningsskolan

Övriga militära läroinrättningar (försvarsmakten)

Försvarsmaktens logistikverk

- Logistikskolan

Markstridsskolan

- Infanteriskolan
- Artilleriskolan
- Pionjärskolan
- Signalskolan
- Pansarskolan

Pansarbrigaden

- Centret för elektronisk krigföring

Uttis jägarregemente

- Helikopterbataljonen



MILITÄRVETENSKAPER

Militärvetenskaperna utgör en omfattande och mångsidig helhet, som binder samman krig, kriser och de hot mot säkerheten som förknippas med dem samt strävandena att förebygga sådana. Försvarshögskolans militärvetenskapliga vetenskapsområden är operationsteknik och taktik, strategi, krigshistoria, ledarskap, militärpedagogik, militärteknik, krigsekonomi, militärpsykologi, militärsociologi, militärjuridik och idrottsbiologi. De huvudämnen som ingår i grundexamen är ledarskap, krigskonst, militärpedagogik och militärteknik.

Ledarskap är läran om hur målsättningar uppnås med hjälp av människor och organisationer. Målsättningen är att studerandena fostras till självstyrda och kritiska beslutsfattare och ansvarsbärare för olika uppgiftsnivåer som klarar av att granska de grundläggande utgångspunkterna. Vid militärt ledarskap, särskilt vid beslutsfattande och verkställande av uppgifter, poängteras betydelsen av att man både förstår tidens innebörd och väljer rätt ledningsätt och ledningsplats.

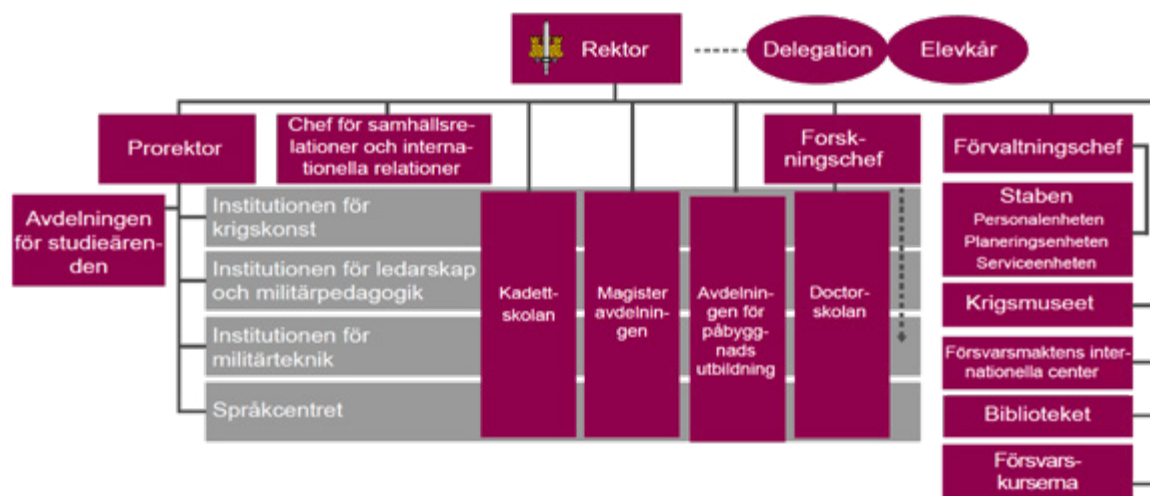
Krigskonst består av tre läroämnen: strategi, krigshistoria samt operationsteknik och taktik. Det väsentliga i operationsteknik är kommandörernas och stabernas förmåga och skicklighet att planera, förbereda och leda en operation. Taktik är läran om förande av strid, förmåga att använda trupper och ett system enligt vilket man för strid och löser stridsuppgiften. Strategi är en del av den helhet som bildas av krigskonsten, där analys på taktisk, operativ och strategisk nivå av användningen

av stridskrafter och militära maktmedel kompletterar bilden av krigskonsten. Undervisningen omfattar även forskning i internationell säkerhet. Krigshistoriens primära uppgift är att strukturera krigskonsten genom historisk forskning.

Militärpedagogiken strävar efter att utveckla soldatens och individens funktionsförmåga genom lärande. Målsättningen med studierna i militärpedagogik är att ge en omfattande bild av soldaternas kompetens och funktionsförmåga och dessas utveckling som en del av främjandet av försvaret och en hållbar övergripande säkerhet. Militärpedagogiken får sin centrala teorigrund från pedagogiken och idrottsvetenskaperna och utnyttjar även kunskap och forskningsmetoder som härstammar från många andra vetenskapsgrenar, såsom sociologi och psykologi.

Syftet med undervisningen i **militärteknik** är att, med hjälp av praktiska tillämpningar, utveckla studerandenas förmåga till logiskt tänkande och analytisk problemlösning. Inom studierna i militärteknik ges färdigheter som behövs som stöd då man lär sig och tillämpar krigskonst. Centrala undervisningsämnen är systemteknik och krigsekonomi. Inom systemteknik strävar man efter att svara på frågor som gäller olika systems funktionsprinciper, hanteringen av omgivningens inverkan och systemens effektivitet. Inom krigsekonomi studerar man upprätthållandet av system och grunderna för deras utveckling.

ORGANISATION



Kandidatexamen i militärvetenskaper

Kandidatexamen i militärvetenskaper (MIK) är en lägre högskoleexamen, som omfattar 180 studiepoäng. Därtill avlägger studeranden de militäryrkesstudier som krävs för en officerstjänst, sammanlagt 30 studiepoäng. Studierna i sin helhet slutförs inom tre år.

Kandidatexamen i militärvetenskaper

Gemensamma examensstudier (80 sp), i vilka ingår kandidatavhandling jämte seminarier

Studier enligt utbildningsprogram (minst 40 sp)

Studier enligt studieinriktning (högst 90 sp)

Studierna enligt utbildningsprogram och studieinriktning omfattar militäryrkesstudier.

En studerande som avlägger kandidatexamen i militärvetenskaper tjänstgör i kadetts militärgrad. Studeranden får dagtraktamente under studier. Noggrannare uppgifter om förmånerna under studietiden finns i punkten Studieförmåner.

En kandidat i militärvetenskaper som utexamineras för tjänstgöring inom försvarsmakten utnämns till en tidsbunden yngre officerstjänst och befordras till löjtnant.

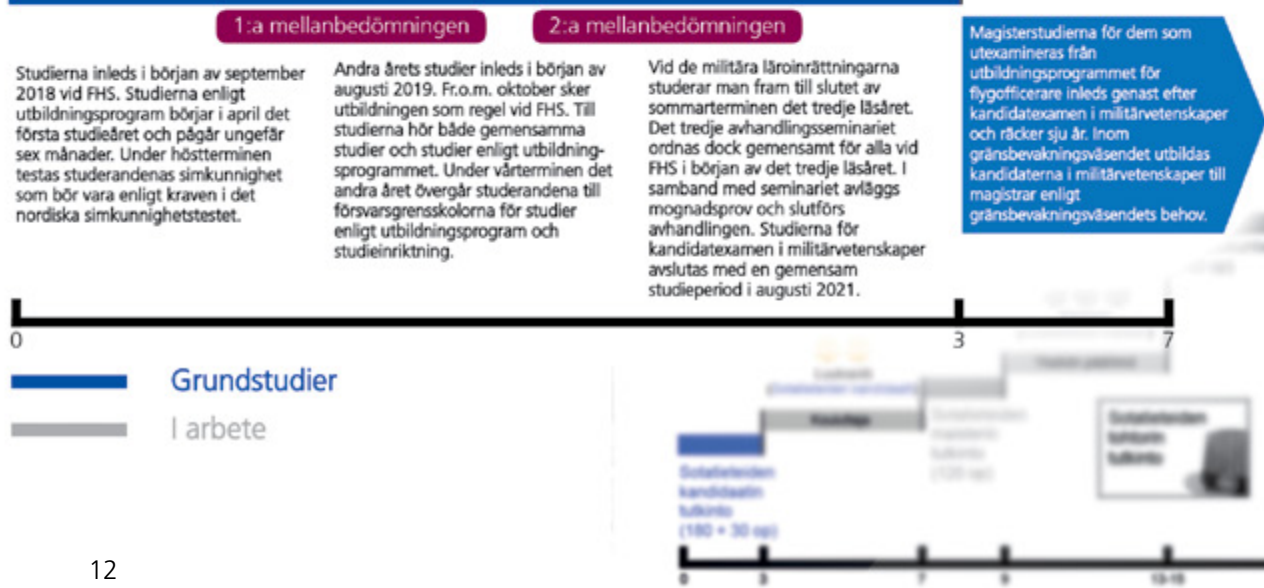
Han eller hon inleder arbetet inom sin försvarsgren. De krav uppgiften ställer utgör grunden för den uppgiftsbaserade löneandelen (JSA-lönesystemet) och hur väl man klarar sin uppgift inverkar på den personliga löneandelen (henki). Förutom grundlön betalas ersättning för obekvämt arbetstid, till exempel ersättningar för militär övning, enligt tjänstekollektivavtalet.

De som utbildas till piloter inom flygvapnet och till helikopterpiloter inom armén utnämns till ordinarie officerstjänst då de avlagt kandidatexamen. Magisterstudierna för alla piloter som utbildas enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare börjar direkt efter kandidatexamen.

En kandidat i militärvetenskaper som utexamineras för tjänstgöring inom gränsbevakningsväsendet utnämns till ordinarie yngre officerstjänst och befordras till löjtnant. Månadslönen enligt gränsbevakningsväsendets lönesystem beror på de krav uppgiften ställer, de personliga prestationerna och de löneandelar som byggs på erfarenhet.

AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN (MIK)

Kandidatexamen i militärvetenskaper (180+30 sp)



Sebastian, MIK-studerande och kadett

- Varför sökte du till MIK-studierna?

Jag ville som ung söka mig till en bransch som skulle garantera en omfattande och mångsidig utbildning, och göra det möjligt att specialisera sig på så många olika arbetsuppgifter som möjligt. En militär karriär började intressera mig i synnerhet under beväringstiden när jag märkte hur socialt och mångsidigt officersyrket kan vara. Efter tjänstgöringen sökte jag information om officersutbildningen på nätet och beslöt mig för att söka till skolan.

- Vilken är din bakgrund?

Jag gick ut gymnasiet i Leppävirta våren 2015 och åkte redan på sommaren till Kajanalands brigad för att göra min beväringstjänst. Jag hade en studieplats på yrkeshögskolan Savonia på linjen för internationell företagsekonomi, men jag ville ta ut allt som gick att få av armén och sökte mig till ledarutbildningen. Efter att ha tjänstgjort ett år vid Kajanalands brigad hemförlovades jag som fänrik i reserven.

- Vad har varit det mest givande i studierna?

Det mest givande i studierna är att de är pragmatiska och mångsidiga. Studierna bygger i omfattande utsträckning på teorier och lärarna styr effektivt studerandena till informationskällorna, men man försöker så långt som möjligt binda all teori till praktik, börjande från matematik och fysik (systemteknik). Lärarnas attityd gentemot oss studerande är bra och man gör sig mycket besvär för att garantera att vi lär oss.

- Det mest utmanande?

I synnerhet under det första året höll jag som ny studerande på att bli snurrig av alla omfattande och omväxlande studier. De långa föreläsningdagarna och förberedelserna för omfattande tentor krävde på riktigt att man klarade av att organisera sitt liv. Kadettkamratskapet och det stöd man får av varandra underlättade bäst anpassningen i mitt fall, vare sig det var fråga om samäkning till hemorten eller gemensamma repetitioner natten före en tent.

- Vilka är dina målsättningar för framtiden?

Som kandidat och löjtnant kommer jag att tjänstgöra som utbildare för signaltrupper, men under magisterskedet hoppas jag få fortsätta mina studier inom fysisk fostran. Då har jag efter magisterskedet möjlighet att söka mig till idrotts officersuppgifter. Å andra sidan är även ledningssystemuppgifter intressanta, så man får se var man hamnar till slut.



STUDIER VID FÖRSVARSHÖGSKOLAN

Vid studier för kandidatexamen i militärvetenskaper studerar man enligt olika utbildningsprogram, d.v.s. arméns, marinens och flygvapnets utbildningsprogram samt utbildningsprogrammet för flygofficerare. Valet av studieinriktning sker i fråga om marinens, flygvapnets och flygofficerarnas utbildningsprogram sker redan vid ansökan. I fråga om arméns utbildningsprogram och sjobevakningsinriktningen sker specialiseringen enligt studieinriktning efter den första mellanbedömningen.

Kandidatstudierna i militärvetenskaper inleds gemensamt vid Försvarshögskolan i början av september 2018. Det första studieåret består av allmänna studier som är gemensamma för alla samt studier i språk och kommunikation. Undervisnings- och examensspråket är finska. Under höstterminen testas studerandenas simkunnighet som bör vara enligt kraven i det nordiska simkunnighetstestet. Under höstterminen väljs även temat för kandidatavhandlingen i rangordning, som kan påverkas av bland annat framgången i urvalsprovet.



Förutom i dessa allmänna studieskeden deltar de som studerar enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare i den flygutbildning som ingår i studierna enligt utbildningsprogrammet delvis också under den tid då de gemensamma studierna pågår. Under det första läsåret har studerandena flygutbildning under 2-3 studiedagar med två månaders intervaller under de gemensamma studierna samt en motsvarande period under höstterminen det andra läsåret.

Under studierna sker även en andra mellanbedömning före utgången av det tredje studieårets hösttermin. Då väljer studerandena det truppförband där de vill utföra arbetslivsperioden. På de urval som görs under studierna inverkar bl.a. den styrka Huvudstaben har uppsatt som mål, de särskilda krav som försvarsgrenarna, vapenslagen och olika funktioner och ansvarsområden ställer, ämnesinstitutionernas randvillkor, studerandens eget intresse och framgången i studierna. Kurschefen ger närmare information och anvisningar om mellanbedömningarna och urvalet under studierna.

Magisterstudierna i fråga om dem som utexamineras från utbildningsprogrammet för flygofficerare inleds genast efter kandidatexamen i militärvetenskaper och räcker sju år.

■ FÖRBINDELSETID

Den tjänstgöringstid som förbindelsen kräver av en kandidat i militärvetenskaper är tre år, räknat från den dag då examen avlagts. Den som utbildas till pilot ska avge en skriftlig förbindelse om att tjänstgöra som elev som utbildas för militär tjänst och tjänst vid försvarsmakten i högst 13 år och 3 månader eller vid gränsbevakningsväsendet i högst 13 år och 6 månader. Förbindelsetiden för en observatör är högst 7 år. Noggrannare uppgifter om förbindelsetiden finns i kapitlet Officersyrket.

■ EXEMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (MIK)

En kandidats första arbetsuppgift inom försvarsmakten kan till exempel vara att fungera som plutonchef (JSA 8, personlig löneandel 17 %), där grundlönen år 2017 var 2 394,52 € per månad. En kandidats första arbetsuppgift inom gränsbevakningsväsendet är i allmänhet att fungera som utbildare, vaktofficer eller andre styrman på ett bevakningsfartyg.

■ STUDIEFÖRMÅNER

En studerande som avlägger kandidatexamen i militärvetenskaper, alltså en kadett, får under studierna undervisning, inkvartering, måltider, kläder, studiematerial och hälso- och sjukvård kostnadsfritt. Till kadetterna betalas dessutom dagtraktamente och en del av resekostnaderna.

Dagtraktamente i hemlandet och persedelpenning I enlighet med Försvarsministeriets beslut används det dagtraktamente som gäller för statstjänstemän som beräkningsgrund för kadettens dagtraktamente. År 2017 var det heldagstraktamente som användes som beräkningsgrund 41 €. Under det första året utbetalas dagtraktamente enligt 46 procent och efter det första studieåret enligt 55 procent av det heldagstraktamente för statstjänstemän som är i kraft.

Till kvinnliga kadetter betalas därtill persedelpenning som fastställs av Intendenturmaterieldepån. Persedelpenningen utbetalas för alla de dagar då studeranden är berättigad till kostnadsfri klädsel. Under år 2017 var persedelpenningen 6,75 € per vecka.

Resekostnader Kadetterna får ersättning för två resor mellan studieorten och hem- eller bostadsorten i Finland för varje hel månad i studiekalendern. Ersättning för resekostnader betalas

enligt kostnaderna för det färdssätt som är förmånligast för staten.

Helsingfors, Esbo, Grankulla, Vanda, Kervo och Kyrkslätt bildar ett enhetligt regiontrafikområde, där det är lätt och förmånligt att röra sig. De som är fast bosatta inom regiontrafikområdet kan köpa ett resekort vid Helsingforsregionens trafiks (HRT) servicepunkter. På ansökan om resekort anges "Försvarshögskolan" som läroinrättning och "Kadettskolan/Helsingfors" som inrättning. Tilläggsuppgifter om resekort och hur man ansöker om sådant finns på adressen www.hsl.fi.

Fpa-stöd Studerande kan få olika slag av stöd från Folkpensionsanstalten även för högskolestudier. Till det studiestöd som beviljas kadetter hör studielån med statsgaranti och möjligen studiestödets bostadstillägg. Kadetter beviljas inte studiepenning eftersom det dagtraktamente som Försvarshögskolan betalar överskrider gränsen för när studiepenning betalas ut. Tilläggsuppgifter om de stöd som FPA utbetalar och om hur man ansöker om dessa fås via FPA:s hemsida (www.kela.fi) eller kundtjänsten (stöd för studerande tfn 020 692 209).



Arméns utbildningsprogram

En kandidat i militärvetenskaper som utexaminerats från arméns utbildningsprogram har färdigheter att fungera som utbildare i en fredstida grundenhet och som chef för en krigstida enhet. De som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper fungerar till exempel som vicechef eller chef för en fredstida grundenhet samt som kommandör för en krigstida truppenhet. Av de studier som hör till utbildningsprogrammet och studieinriktningen vid kandidatexamen i militärvetenskaper arrangeras huvuddelen vid Markstridsskolan i Villmanstrand och vid andra militära läroinrättningar samt en del vid Försvarshögskolan i Sandhamn.

Armén försvarar landets hela markområde och utför alla försvarsmaktens uppgifter. Till armén hör Arméstaben, åtta truppförband och 12 regionalbyråer och vid dessa tjänstgör sammanlagt ca 4300 soldater och civila. Det centrala i arméns uppgifter är att utveckla och upprätthålla arméns beredskap. Arméns prestationsförmåga byggs upp bland annat genom utbildning av värnpliktinga.

Försvaret av hela landet bygger på en omfattande reserv som producerats genom värnplikt. Vid arméns åtta truppförband utbildas årligen ca 20 000 beväringar och frivilliga kvinnor. Vid olika repetitionsövningar, som upprätthåller reservens kunnande, utbildas årligen tusentals reservister.

Armén stöder det övriga samhället genom att ge handräckning till övriga myndigheter över 400 gånger per år. Armén leder huvuddelen av försvarsmaktens internationella militära krishanteringsoperationer och utbildar samt utrustar de trupper som sänds ut på krishanteringsuppdrag.

■ JÄGAR- OCH PANSARVÄRNSINRIKTNINGEN

Studieinriktningen ger grunder att planera och leda strider, i vilka jägarenhetens strid stöds av arméns alla vapenslag. Från studieinriktningen utexaminerar infanterichefer, universalchefer, vilkas kunskaper och färdigheter utgör utgångspunkten för truppens strid.

Jägar- och pansarvärnsinriktningen ger färdigheter att fungera som utbildare i grundenheter inom infanteriet, där bl.a. jägare, stadsjägare, specialjägare, militärpolis och pansarvärnstrupper utbildas. Utbildningen är mångsidig och omfattar de flesta av infanteriets viktigaste vapensystem, inkl. pansarvärnsrobotsystem. Jägar- och pansarvärnsofficerare tjänstgör vid alla truppförband inom armén. Studierna enligt studieinriktning sker vid Infanteriskolan i Villmanstrand.

■ GRANATKASTARINRIKTNINGEN

Granatkasteriet är ett av de viktigaste vapensystemen på stridsfältet. Granatkasteriet är infanteriets system för indirekt eld, som tack vare sin rörlighet, räckvidd och verkan skjuter där striderna avgörs.

Granatkastarinriktningen ger färdigheter att i första hand fungera som utbildare vid en granatkastarenhet. Därtill ger studieinriktningen grunder att fungera som utbildare i grundenheter, där man utbildar bl.a. jägare. Eldledning och skjutning med granatkastare förutsätter omfattande kunnande inom indirekt eld, vars viktigaste funktioner är eldställnings-, eldlednings-, signal- och mätverksamhet. Granatkastarofficerare tjänstgör inom arméns alla truppförband. Studierna enligt studieinriktning sker vid Infanteriskolan i Villmanstrand.

■ PANSARINRIKTNINGEN

Pansarvapenslaget representerar arméns eldkraft, rörlighet och skydd. Pansartrupper och mekaniserade trupper används koncentrerat i avgörande strider. I uppgifterna inom pansarvapenslaget förenas flera olika vapenslags egenskaper. Pansarvapenslaget ger studeranden en omfattande, men också en mycket jordnära uppfattning om våra pansartrupper och mekaniserade truppers materiel, prestationsförmåga och användningsprinciper. Studierna omfattar utbildning med såväl stridsvagnar som pansarskyttebandvagnar. En pansarutbildad officer erbjuds mångsidiga arbetsuppgifter. Studierna enligt pansarinriktningen förutsätter att studeranden har ett giltigt körkort av B-klass. Utbildning enligt pansarinriktningen ges av Pansarskolan i Parolannummi.

■ SPANINGSINRIKTNINGEN

Spaningen producerar lägesbilder genom att inhämta och förmedla uppgifter om fiendens viktigaste objekt och verksamhet. Information inhämtas genom såväl patrullering och observation som med hjälp av tekniska sensorer. Spanarna förstör fiendens viktiga objekt genom att leda fältartilleriets och raketkastarnas eld samt med hjälp av sina egna vapensystem, såsom skarpskyttegevär, rekylfria pansarvärnsvapen och sprängladdningar.

Spaningsinriktningen ger färdigheter att i första hand fungera som utbildare i en enhet som ger spaningsutbildning. Dessutom ger studieinriktningen grunder att fungera som utbildare i en grundenhet som utbildar bl.a. jägare. Spaningssystemet är ett mångsidigt system, där patrullspaningen, som sker till fots, och observationsspaningen förenas med användningen av tekniska lednings- och sensorsystem. Spaningsutbildade officerare tjänstgör i arméns alla truppförband. Studierna enligt studieinriktning sker vid Infanteriskolan i Villmanstrand.



■ INRIKTNINGEN FÖR ELEKTRONISK KRIGFÖRING

Den elektroniska krigföringen (ELSO) är närvarande överallt på stridsfältet - i pansrade ELSO-fordon i spetsen för anfall, som stöd för luftoperationer och som en del av spaningssystemet till lands, till havs och i luften. Genom elektronisk krigföring rekognoseras och störs fiendens system samt skyddas de egna trupperna mot verkningarna av fiendens elektroniska krigföring.

Studierna ordnas vartannat år (jämna år). De ger beredskap att fungera som plutonchef i olika enheter för elektronisk krigföring och som sakkunnig i uppgifter inom alla försvarsgrenar. Studierna på inriktningen för elektronisk krigföring består av mångsidig verksamhet med topp-teknologisk prägel på stridsfältet. Utbildningen inom elektronisk krigföring ges av Centret för elektronisk krigföring i Riihimäki. En del av studierna verkställs i Infanteriskolan i Villmanstrand i samarbete med spaningsinriktningen.

■ PIONJÄRINRIKTNINGEN

Målsättningen för pionjärverksamheten är att forma omgivningen så att den är förmånlig för de egna truppernas verksamhet och att begränsa fiendens och omständigheternas inverkan. Pionjärverksamheten indelas i avspärning, främjande av rörelse, främjande av skydd, skyddsverksamhet och byggande som stöder de egna truppernas verksamhet. På pionjärinriktningen lär sig studerandena både vapenslagets grundmetoder och att leda och utbilda pionjär- och skyddsenheter. Studierna ger pionjärofficeren färdigheter med vilkas hjälp han kan fungera och utvecklas i sina uppgifter inom olika typer av pionjärtrupper. Studierna enligt studieinriktningen sker vid Pionjärskolan i Villmanstrand samt vid vapenslagens kompetenscentra i Kajanalands brigad, Karelska brigaden och Björneborgs brigad.

■ FÄLTARTILLERIINRIKTNINGEN

Fältartilleriet representerar arméns eldkraft. Med hjälp av koncentrerad artillerield skapas förutsättningar för infanteriets strid. Artilleriets uppgifter har drag av flera olika vapenslag. Spaningseldledarna fungerar långt inne i fiendetruppens bakre områden och leder den operativa eldanvändningen. Stötstaffelns eldledare använder arméns eldkraftigaste vapen. Artilleriets signalsystem ansluter artilleriets kommando- och ledningsplatser till ledningssystemet och skapar förutsättningar för en effektiv användning av hela artillerisystemet. Logistiksystemet säkerställer att ammunitionen räcker till. Med obemannade flygspaningssystem (UAV) utför man spaning, övervakar man fiendens bakre områden och flanker och leder man elden. Det tunga rakartilleriet deltar i mineringen genom pansarminering med minraketer och verkställer eldgivning med lång räckvidd. Fältartilleriet erbjuder mångsidiga och omväxlande karriärmöjligheter. Studierna inom fältartilleriinriktningen ordnas vid Artilleriskolan i Niinisalo.

■ LUFTVÄRNSINRIKTNINGEN

Luftvärnets viktigaste uppgift är att förorsaka fiendens flygvapen avsevärda förluster. Luftvärnet är ett vapenslag inom armén, men luftvärnstrupper används under undantagsförhållanden inom alla försvarsgrenar. Luftvärnet är en del av luftförsvaret som helhet. Med hjälp av försvarsmaktens och övriga myndigheters aktiva och passiva åtgärder övervakas luftrummet över landet och dess närområde, tryggas luftrumets integritet, skyddas samhällets vitala funktioner från luftangrepp, uttröttas en fiende som närmar sig luftvägen samt avvärjs anfall från luften. På det moderna stridsfältet har luftvärnets betydelse ökat och vapenslaget utvecklas därför kraftigt. De differentierade studierna inom luftvärnet sker vid Luftkrigsskolan i Tikkakoski.

■ ARMÉNS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

På arméns ledningssysteminriktning kan man inrikta sig på studier inom signalvapenslaget. Signalvapenslaget är ett exempel på ett modernt vapenslag som utvecklas kontinuerligt. Omgivningen indelas i en fysisk, elektromagnetisk och cyberdimension. Medvetenheten om omgivningens och förmågan att ge förhandsvarning får allt större betydelse. Syftet med signalverksamhet är att med hjälp av dataöverföringsförbindelser och datasystem i nätverk hålla trupperna medvetna om den omgivning i vilken de verkar samt leda logistiken och användningen av maktmedel. Ledningssystem möjliggör nätverksbaserad krigföring, som förenar beslutsfattare, vapensystem och sensorer, vilket utgör en väsentlig del av en lyckad operation.

Utbildningen inom ledningssysteminriktningen erbjuder dem som är intresserade av både teknik och taktik intressanta uppgifter. Kadetterna inom ledningssysteminriktningen utför sina studier enligt studieinriktningen vid Signalskolan i Riihimäki.

■ LOGISTIKINRIKTNINGEN

Försvarsmaktens logistiksystem har som uppgift att under alla förhållanden skapa förutsättningar för användningen av försvarsmaktens prestationsförmågor och verkställandet av operationer samt att upprätthålla och återställa truppernas, personalens och systemens funktionsförmåga samt tillgången till materiel och utrymmen. Logistikerna indelas i komplettering, underhåll, transporter, medicinalvård och underhållstjänster.

Den ökade eldkraften, den tekniskt sett allt mera avancerade stridsutrustningen, de allt flera vapen- och ledningssystemen samt den allt mångsidigare transportutrustningen har ökat behovet av logistik och underhåll. Logistikerna erbjuder initiativrika och driftiga officerare ett mångsidigt verksamhetsfält samt utmanande uppgifter inom logistik och underhåll. Logistikofficerare tjänstgör vid alla truppförband inom försvarsmakten. Kadetterna vid logistikinriktningen utför sina studier enligt studieinriktningen vid Logistikskolan i Riihimäki.



■ GRÄNSBEVAKNINGSSINRIKTNINGEN

Gränsbevakningsväsendet verkar inom den interna säkerheten i gränssäkerhetsuppgifter och ansvarar även för den externa säkerheten då det övervakar den territoriella integriteten och upprätthåller försvarsberedskapen. För den undervisning i gränssäkerhet som ingår i examina inom officersutbildningen ansvarar Gräns- och sjöbevakningsskolan. Studierna enligt gränsbevakningsinriktningen bildar en egen självständig studiehelhet som koncentrerar sig på gränssäkerheten under normala förhållanden och undantagsförhållanden. I studierna läggs huvudvikten vid gränsövervakning, gränskontroll, brottsbekämpning och militärt försvar.

Studierna inom gränssäkerhet ger behörighet att fungera som gränsbevakningsman och studierna omfattar bl.a. utbildning i användning av maktmedel, utbildning i operativ körning samt utbildning i att fungera som chef för operativ fältverksamhet. De första uppgifterna för den som har utexaminerats som kandidat i militärvetenskaper enligt gränsbevakningsinriktningen kan till exempel vara att tjänstgöra som utbildare i ett gränssjäger- eller specialgränssjägarkompani eller som vaktofficer vid en gränsbevaknings- eller gränskontrollstation.

Innan valet av vapenslag fastställs genomgår de personer som valt gränsbevakningsinriktningen en undersökning för antagning till tjänstgöring, i vilken ingår läkarundersökning och drogtest. Av dem som väljs till gränsbevakningsinriktningen inom arméns utbildningsprogram förutsätts tjänstduglighetsklass A, en synskärpa om minst 0,7 på båda ögonen utan glasögon, normalt färgseende (högst fyra fel i Ishiharas test av färgseendet) och hörselklass I-II, och därtill får sökanden inte lida av allergier eller kroniska sjukdomar som kan utgöra hinder för arbetet.

Marinens utbildningsprogram

Marinen erbjuder de kandidater som utexaminerats från marinens utbildningsprogram ett intressant och utmanande arbetsfält. Officerare som utexaminerats från sjöfarts-, kustförbands- eller ledningssysteminriktningen fungerar i uppgifter som motsvarar den egna utbildningen såväl till havs som vid kusten. Den som studerar inom marinens utbildningsprogram studerar under sina försvarsgrens- och vapenslagsstudier vid Sjökrigsskolan på Sveaborg i Helsingfors.

Till marinens uppgifter hör att övervaka och trygga den territoriella integriteten, avvärja angrepp från havet samt skydda sjöförbindelserna. Finlands havsområde övervakas och tryggas året runt med hjälp av sjöövervakningssystem och fartyg tillsammans med de övriga försvarsgrenarna och marina myndigheter. Dessutom deltar marinen i den multinationella övervakningen av Östersjön.

Målsättningarna för beredskapen inom marinen är att utföra de lagstadgade uppgifterna, stödja övriga myndigheter och delta i internationell krishantering. De marina förbandens och kustförbandens kunnande upprätthålls genom den dagliga verksamheten, nationella och internationella övningar samt repetitionsövningar. Marinen utbildar årligen cirka 3 400 beväringar till reservister.

En motiverad och välutbildad personal samt materiel som representerar modern topptechnik är marinens viktigaste resurser. Därför betonas krigskonst och militärteknik i sjökadetternas studier.

Studierna på sjöfartsinriktningen inleds årligen. Även de som är intresserade av sjöbevakningsinriktningen söker först till sjöfartsinriktningen och efter den första mellanbedömningen vidare till ifrågasvarande studieinriktning. Ansökan till kustförbandsinriktningen och marinens ledningssysteminriktning sker och studierna inleds vartannat år. Under 2018 arrangeras kustförbandsinriktningen. Den som söker till sjökadettkursen bör vid urvalet meddela till vilken studieinriktning han eller hon söker i första hand. Man kan söka till marinens utbildningsprogram även om man inte tjänstgjort vid marinen tidigare.

För den som inom marinens utbildningsprogram söker till sjöfartsinriktningen eller marinens ledningssysteminriktning ordnas ett separat tilläggstest vid Aeromedical Centre. I testet utreds bland annat sökandens benägenhet för sjösjuka. Noggrannare uppgifter om tilläggstestet finns i punkten Tilläggstest gällande flygvapnets och marinens utbildningsprogram (s. 30).

■ SJÖFARTSINRIKTNINGEN

På sjöfartsinriktningen läggs tyngdpunkten för undervisningen vid sjöfart och olika övervaknings-, lednings- och vapensystem. Förutom de färdigheter som användningen av stridsfartygens huvudvapensystem förutsätter ingår även de teoretiska studier som behörighetsbrev för vaktstyrman förutsätter i utbildningen.

Den som utexaminerats till kandidat i militärvetenskaper enligt sjöfartsinriktningen kan fungera exempelvis som vapenslagsofficer på ett fartyg eller som sjöfartsofficer. Utexaminerande officerare kan efter praktik fungera även som vakthavande befäl på stridsfartyg. Efter magisterexamen i militärvetenskaper kan uppgiften bestå i att fungera som centralofficer på eller chef för ett stridsfartyg.



■ SJÖBEVAKNINGSSINRIKTNINGEN

Gränsbevakningsväsendet verkar i gränssäkerhetsuppgifter inom den interna säkerheten och ansvarar även för den externa säkerheten då det övervakar den territoriella integriteten och upprätthåller försvarsberedskapen. För den utbildning i gränssäkerhet som ingår i officersutbildningen svarar Gräns- och sjöbevakningsskolan. Studierna enligt gränsbevakningssinriktningen bildar en egen självständig studiehelhet som koncentrerar sig på gränssäkerhet under normala förhållanden och undantagsförhållanden. I studierna betonas gränsbevakning, gränskontroll, brottsbekämpning, säkerheten på havsområdet och militärt försvar.

I undervisningen på sjöbevakningssinriktningen ligger huvudvikten på gränssäkerhet inom ramen för marin myndighetsverksamhet. Kadetterna inom sjöbevakningssinriktningen får utbildning i att fungera som behörig gränsbevakningsman och avlägger de teoretiska studier som behörighetsbrev för vaktstyrman förutsätter. Utexaminerade officerare kan tjänstgöra som vaktofficerare vid sjöbevakningsstationer och internationella gränsövergångsplatser samt, då de fått praktisk erfarenhet, som vaktchefer på gränsbevakningsväsendets bevakningsfartyg.

Innan valet av vapenslag fastställs, genomgår de personer som valt gränsbevakningssinriktningen en undersökning för antagning till tjänstgöring, i vilken ingår läkarundersökning och drogtest. Av dem som väljs till gränsbevakningssinriktningen inom marinens utbildningsprogram förutsätts tjänstduglighetsklass A, en synskärpa om minst 1,0 på båda ögonen utan glasögon och med tanke på närseendet förmåga att läsa maskinskriven text utan glasögon, normala synfält, skarpt färgseende (godkänt resultat i Ishiharas test av färgseendet eller konstaterat vid tilläggsundersökningar) och hörselklass I-II, och därtill får sökanden inte lida av allergier eller kroniska sjukdomar (t.ex. celiaki) som kan utgöra hinder för arbetet, konstaterad benägenhet för sjösjuka eller laktosintolerans med svåra symptom (Hyla-produkter ger symptom).

■ KUSTFÖRBANDSINRIKTNINGEN

I undervisningen på kustförbandsinriktningen betonas den militära utbildarens färdigheter samt ledandet av en grundenhet och taktik. Kustförbandsinriktningen ger färdigheter att fungera som utbildare i kustförbandsenheter inom marinen, där man utbildar bl.a. kustjägare. En kandidat i militärvetenskaper som utexamineras från kustförbandsinriktningen fungerar i allmänhet först som utbildare i en grundenhet. Den krigstida uppgiften kan till exempel vara plutonchef eller vice enhetschef. Den som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper kan arbeta exempelvis som vice enhetschef eller enhetschef.

Studierna enligt kustförbandsinriktningen sammanfaller till vissa delar med arméns utbildningsprogram.

■ MARINENS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

Studierna enligt marinens ledningssysteminriktning förbereder den unga officeren för krävande och intressanta uppgifter i stridfartygsmiljö. Nätverk, fungerande data-, sensor- och ledningssystem (inkl. system för elektronisk krigföring) samt ledningssystemofficerare som är specialutbildade för dessa utgör en viktig del av ett modernt stridsfartygs prestationsförmåga. Under sin senare karriär kan en ledningssystemofficer tjänstgöra i mångsidiga uppgifter som kräver särskild sakkunskap inom den egna branschen även på andra håll inom marinen och försvarsmakten.

I utbildningen betonas studier i militärteknik och krigskonst. Kadetterna vid marinens ledningssysteminriktning studerar under försvarsgrensskedet vid Sjökrigsskolan på Sveaborg. En del av studierna ordnas gemensamt med sjöfartsinriktningen.

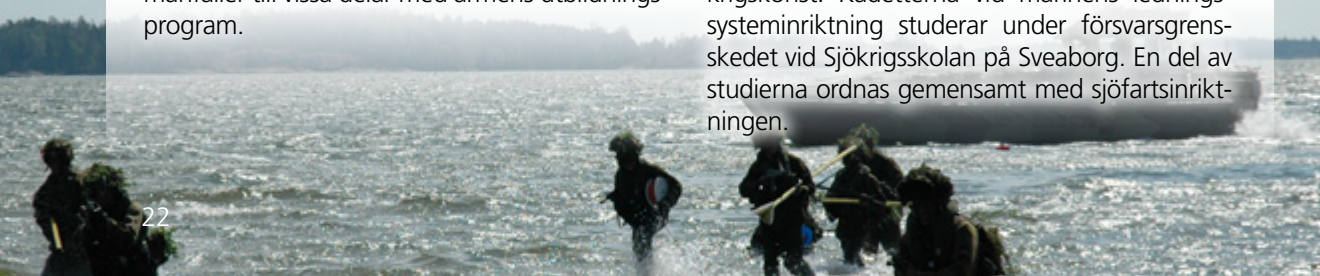
Flygvapnets utbildningsprogram

De kandidater i militärvetenskaper som utexamineras från flygvapnets utbildningsprogram placerar sig i mångsidiga utbildar-, operations- och sakkunniguppgifter inom sitt eget ansvarsområde. I ett senare skede inverkar officerens färdigheter och eget intresse på hur han eller hon placerar sig i olika uppgifter.

Flygvapnet är en försvarsgren som kvalitetsmässigt är på toppnivå och upprätthåller hög beredskap. Flygvapnet övervakar omgivningen och tryggar kontinuerligt det finländska luftrummet integritet. Trovärdigheten hos flygvapnets prestationsförmåga förebygger i hög grad det militära hot som riktas mot Finland. I verksamheten under fredstid betonas övervakningen och tryggheten av den territoriella integriteten samt ingripande i kränkningar av luftrummet. Flygvapnet ger övriga myndigheter handräckning och stöder tryggheten av samhällets vitala funktioner. Flygvapnets flexibla och internationellt sett kompatibla prestationsförmågor som snabbt fås i användning är för statsledningen ett betydande verktyg som kan användas för militär krishantering och för internationella uppdrag.

Luftförsvarets målsättning är att förebygga och vid behov avvärja hot från luften som riktas mot Finland. Flygvapnet följer med den militära utvecklingen inom Finlands närområden och de globala strömningarna inom luftförsvaret och jämför den egna förmågan med förändringarna i omgivningen.

Flygvapnets utbildningsprogram har två inriktningar: flygvapnets ledningssysteminriktning och den flygtekniska inriktningen. Studierna inleds växelvis vartannat år. År 2018 ordnas flygvapnets ledningssysteminriktning. Man kan söka till studieinriktningarna inom flygvapnets utbildningsprogram varje år. Det är då studierna inte inleds erbjuds de som valts till utbildningen möjlighet att bekanta sig med branschen som avtalsbunden soldat. Under perioden försöker man skaffa sig de eventuella grundläggande färdigheter som behövs (t.ex. inom flygteknik). Den som söker till flygvapnets utbildningsprogram bör i samband med ansökan meddela till vilken studieinriktning han eller hon första hand söker. Man kan söka till flygvapnets utbildningsprogram även om man inte har tjänstgjort i flygvapnet tidigare.





Utbildningsprogrammet för flygofficerare

De kandidater i militärvetenskaper som utexaminerats från utbildningsprogrammet för flygofficerare har färdigheter att fungera som chef för ett luftfartyg inom flygvapnet, armén eller gränsbevakningsväsendet. De som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper fungerar till exempel som vicechef eller chef för en flyggrupp. En magister i militärvetenskaper har möjlighet att avancera till allt mera krävande uppgifter inom försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet under sin karriär.

Flygvapnet är en försvarsgren som kvalitetsmässigt är på toppnivå och upprätthåller hög beredskap. Flygvapnet övervakar omgivningen och tryggar kontinuerligt det finländska luftrumets integritet. Trovärdigheten hos flygvapnets prestationsförmåga förebygger i hög grad det militära hot som riktas mot Finland. I verksamheten under fredstid betonas övervakningen och tryggandet av den territoriella integriteten samt ingripande i kränkningar av luftrummet. Flygvapnet ger övriga myndigheter handräckning och stöder tryggandet av samhällets vitala funktioner. Flygvapnets flexibla och internationellt sett kompatibla prestationsförmågor som snabbt fås i användning är för statsledningen ett betydande verktyg som kan användas för militär krishantering och för internationella uppdrag. Luftförsvarets målsättning är att förebygga och vid behov avvärja hot från luften som riktar sig mot Finland. Flygvapnet följer med den militära utvecklingen inom Finlands närområden och de globala strömningarna inom luftförsvaret och jämför den egna förmågan med förändringarna i omgivningen.

Uttis jägarregemente (UTJR) är ett truppförband som är underställt Arméstaben och som utbildar och producerar försvarsmaktens helikopter- och specialtrupper samt de stödtjänster de behöver. UTJR finns i Kouvola. UTJR är ett truppförband som upprätthåller hög beredskap, utvecklar och upprätthåller förmågan som specialtrupp samt verkställer försvarsmaktens uppgifter enligt lag. Regimentet som fungerar som skola inom sitt ansvarsområde ger förutom bevaringsutbildning och militäryrkesundervisning även akademisk undervisning inom studierna för kandidat- och magisterexamen i militärvetenskaper. Som chef för ansvarsområdesskolan fungerar kommandören för Uttis jägarregemente.

Bevakningsflygdivisionen producerar den flygverksamhet med helikoptrar och flygplan som behövs för gränsbevakningsväsendets uppgifter enligt lag. Luftfarkosternas viktigaste uppgifter är att bevaka gränserna till lands och till havs samt sjöräddning. Övervakningsflygplanens viktigaste uppgift är därtill miljöövervakning till havs. Bevakningsflygdivisionen upprätthåller en kontinuerlig sjöräddningsberedskap i Åbo, Helsingfors och Rovaniemi. Med luftfarkoster stöds samarbetsmyndigheterna i efterspanings- och räddningsuppdrag, sjuktransporter, släckning av skogsbränder samt andra handräckningsuppdrag. Bevakningsflygdivisionen deltar vid behov i internationella gränsbevakningsoperationer inom EU:s område samt i miljöövervakning på hela Östersjöns område.



■ FLYGVAPNETS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

Inom studieinriktningen utbildas officerare för den operativa användningen och underhållet av försvarsmaktens ledningssystem och för uppgifter som stöder dessa. Studierna ger färdigheter för underhålls-, utbildar-, ledars- och sakkunniguppgifter inom ansvarsområdet. Under ledningscentralstudierna utbildas studerandena till stridsledare för flygvapnets ledningscentraler där de koordinerar användningen av jaktplan och deras rörelser från marknivå. Studierna vid Flygstridsskolan och flygflottiljerna ger färdigheter för operatörs-, ledars- och sakkunniguppgifter inom den egna branschen.

För sökande till studieinriktningen ordnas ytterligare endagstest i Tusby, där sökandens lämplighet för branschen testas. Noggrannare uppgifter om tilläggstest finns i punkten Tilläggstest för flygvapnets och marinens utbildningsprogram (s. 30).

Studierna arrangeras vartannat år. Under udda år kan de som valts till studieinriktningen bekanta sig med branschen inom arbetslivet som avtalsbunden soldat.

Undervisningen på flygvapnets ledningssysteminriktning är föremål för utveckling och ytterligare information om saken ges före utgången av detta år på adressen www.upseeriksi.fi.

■ DEN FLYGTEKNISKA INRIKTNINGEN

Inom den flygtekniska inriktningen utbildas officerare för flygtekniska uppgifter och uppgifter inom service och underhåll av flygutrustning vid försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. På så sätt säkerställs den operativa användningen, underhållet och utvecklingen av och utbildningen med flygmateriel i flygbasmiljö.

Utbildningen arrangeras vartannat år. De som väljs till inriktningen under **jämna år** kan börja bekanta sig med branschen inom arbetslivet som avtalsbunden soldat. Under denna period kan man skaffa sig sådana grundläggande flygtekniska färdigheter som eventuellt saknas. Då kan alla som uppfyller de allmänna behörighetskraven för officer och de särskilda behörighetskraven för studieinriktningen söka till studieinriktningen. Under udda år kan endast de som genomgått flygteknisk underofficersutbildning eller avlagt flygplans- eller helikoptermekanikers examen söka till den flygtekniska inriktningen.

Största delen av studierna i flygteknik sker vid Luftkrigsskolan i Tikkakoski. En utexaminerad officers första arbetsuppgifter är fast förknippade med det dagliga underhållet av flygplansmaterielen och utbildningen för sådana uppgifter samt en därigenom utvidgad kompetens för olika uppgifter på en flygbas.

Flygofficerens utbildningsprogram indelas i tre studieinriktningar: flygvapnets pilotinriktning, arméns helikopterpilotinriktning och gränsbevakningsväsendets pilotinriktning. Gränsbevakningsväsendets piloter utbildas också enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare. Den som söker till utbildningsprogrammet för flygofficerare bör i samband med ansökan meddela till vilken studieinriktning han eller hon söker i första hand.

Magisterstudierna för flygofficerare börjar, avvikande från övriga studieinriktningar, direkt efter kandidatexamen i militärvetenskaper och räcker sju år, vilket möjliggör en resultatutbildning. Inom gränsbevakningsväsendet utbildas kandidater i militärvetenskaper till magister enligt gränsbevakningsväsendets behov.

■ FLYGVAPNETS PILOTINRIKTNING

De officerare som utexaminerats från flygvapnets pilotinriktning tjänstgör i huvudsak som jaktplanpiloter och vid behov i övriga flygofficersuppgifter med transport- och sambandsplan. Till jaktplanpiloternas uppgifter hör att bl.a. delta i övervakningen av Finlands luftrums territoriella integritet och vid behov avvärja anfall som sker från luften (jaktförsvaret). På ett modernt stridsfält är luftförsvarets betydelse stor och därför präglas yrket av internationalitet och kontinuerlig utveckling.

Studierna enligt flygvapnets pilotinriktning ordnas i huvudsak vid Luftkrigsskolan i Tikkakoski. I och med att magisterstudierna avancerar förflyttar sig officerarna från Tikkakoski till antingen Lapplands, Karels eller Satakunta flygflottilj för att där fortsätta utbildningen med Hornet-jaktplan eller transport- och sambandsflygplan.

■ ARMÉNS HELIKOPTERPILOTINRIKTNING

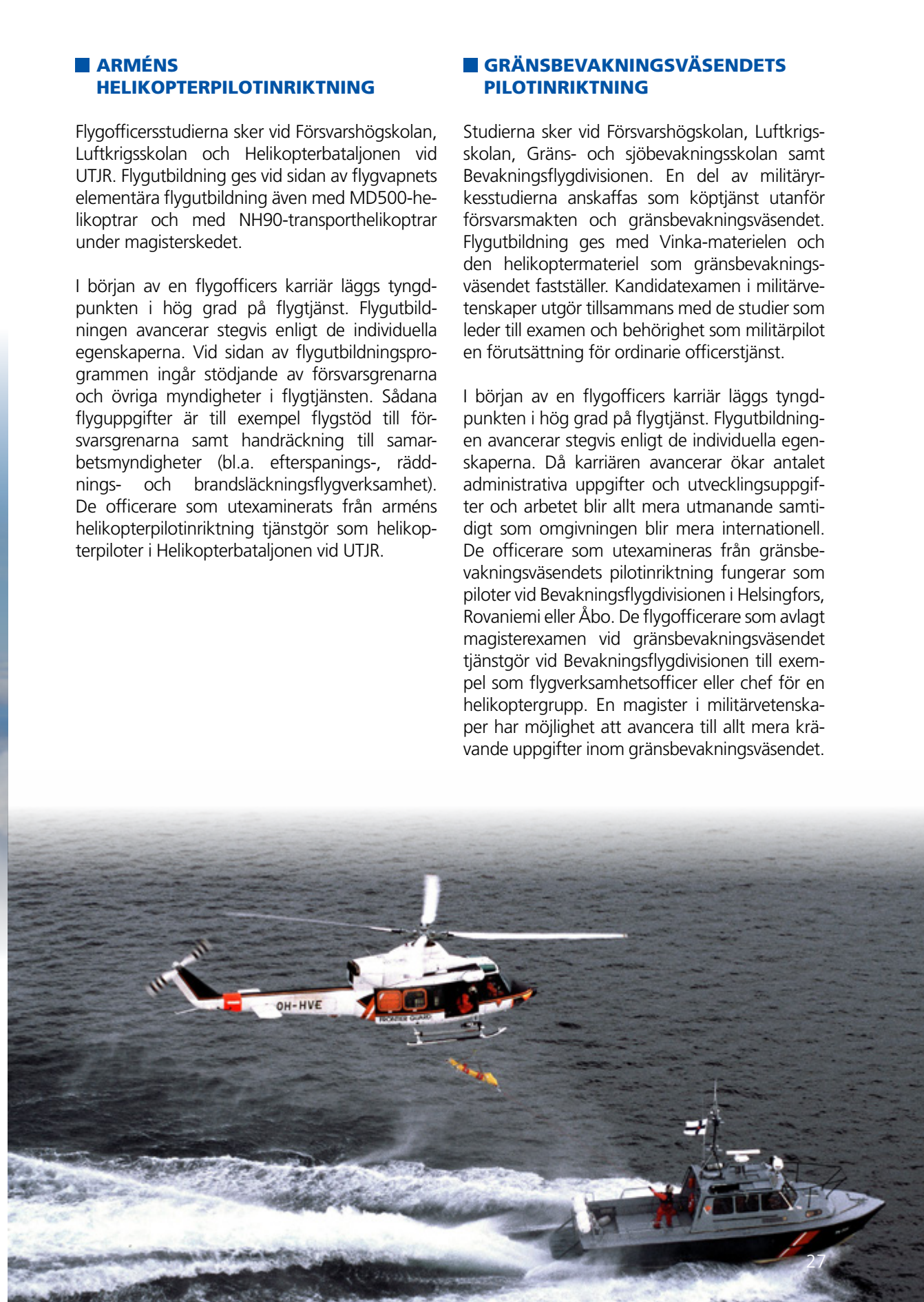
Flygofficersstudierna sker vid Förvarshögskolan, Luftkrigsskolan och Helikopter bataljonen vid UTJR. Flygutbildning ges vid sidan av flygvapnets elementära flygutbildning även med MD500-helikoptrar och med NH90-transporthelikoptrar under magisterskedet.

I början av en flygofficers karriär läggs tyngdpunkten i hög grad på flygtjänst. Flygutbildningen avancerar stegvis enligt de individuella egenskaperna. Vid sidan av flygutbildningsprogrammen ingår stödjande av försvarsgrenarna och övriga myndigheter i flygtjänsten. Sådana flyguppgifter är till exempel flygstöd till försvarsgrenarna samt handräckning till samarbetsmyndigheter (bl.a. efterspanings-, räddnings- och brandsläckningsflygverksamhet). De officerare som utexaminerats från arméns helikopterpilotinriktning tjänstgör som helikopterpiloter i Helikopter bataljonen vid UTJR.

■ GRÄNSBEVAKNINGSVÄSENDETS PILOTINRIKTNING

Studierna sker vid Förvarshögskolan, Luftkrigsskolan, Gräns- och sjöbevakningsskolan samt Bevakningsflygdivisionen. En del av militäryrkesstudierna anskaffas som köptjänst utanför försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. Flygutbildning ges med Vinka-materielen och den helikoptermateriel som gränsbevakningsväsendet fastställer. Kandidatexamen i militärvetenskaper utgör tillsammans med de studier som leder till examen och behörighet som militärpilot en förutsättning för ordinarie officerstjänst.

I början av en flygofficers karriär läggs tyngdpunkten i hög grad på flygtjänst. Flygutbildningen avancerar stegvis enligt de individuella egenskaperna. Då karriären avancerar ökar antalet administrativa uppgifter och utvecklingsuppgifter och arbetet blir allt mera utmanande samtidigt som omgivningen blir mera internationell. De officerare som utexamineras från gränsbevakningsväsendets pilotinriktning fungerar som piloter vid Bevakningsflygdivisionen i Helsingfors, Rovaniemi eller Åbo. De flygofficerare som avlagt magisterexamen vid gränsbevakningsväsendet tjänstgör vid Bevakningsflygdivisionen till exempel som flygverksamhetsofficer eller chef för en helikoptergrupp. En magister i militärvetenskaper har möjlighet att avancera till allt mera krävande uppgifter inom gränsbevakningsväsendet.



Ansökan till kandidatexamen i militärvetenskaper

Man kan söka till studier för kandidatexamen i militärvetenskaper år 2018

- genom huvudansökan till arméns utbildningsprogram, sjöfartsinriktningen och kustförbandsinriktningen vid marinens utbildningsprogram, den flygtekniska inriktningen och ledningssysteminriktningen vid flygvapnets utbildningsprogram samt
- genom separat ansökan till flygvapnets pilotinriktning, arméns helikopterpilotinriktning och gränsbevakningsväsendets pilotinriktning enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare.

■ BEHÖRIGHETSKRAV

Sökanden bör:

1) Vara finsk medborgare

2) Ha genomgått reservofficersutbildning

För studier kan även antas sökande som fått reservunderofficersutbildning och som fyller de övriga behörighetskraven, om han eller hon före kadettkursens början, med godkänt resultat, genomgår den plutonchefskurs som ordnas i Reservofficersskolan. Ett särskilt behörighetskrav är att den som söker till utbildningsprogrammet för flygofficerare bör ha genomgått flygreservofficerskursen (LENTORUK).

PLUTONCHEFSKURSEN

De studerande som inte har reservofficersutbildning bör före studiestarten ha genomgått plutonchefskursen. Reservofficersskolan verkställer en plutonchefskurs i juli-augusti 2018. Den sökande ansvarar själv för ansökan till och deltagande i plutonchefskursen. Noggrannare anvisningar om anmälan till kursen ges vid urvalsprovet och i det brev som informerar om urvalet. I fråga om en sökande som inte har genomgått Reservofficersskolan är studierätten eller reservplatsen villkorlig fram till att sökanden gått plutonchefskursen med godkänt resultat. Om sökanden har gått plutonchefskursen tidigare bör han eller hon ange detta på ansökningsblanketten på adressen www.opintopolku.fi samt sända en kopia av kursbetyget som bilaga till ansökan.

3) Ha avlagt antingen

- a. finländsk studentexamen
- b. minst treårlig yrkesexamen
- c. yrkesexamen på institutnivå
- d. yrkesexamen på högre nivå
- e. yrkeshögskoleexamen
- f. universitetsexamen eller
- g. utländsk utbildning som i ifrågavarande land ger motsvarande behörighet för högskolestudier.

För studier kan även antas en sökande som Försvårshögskolan i övrigt konstaterar ha de kunskaper och färdigheter som behövs för studierna.

4) Med avseende på sin psykiska och fysiska kondition, sin hälsa och sitt levnadssätt samt i övrigt lämna sig för officersyrket

Sökanden bör höra till tjänstduglighetsklass A.

Hörseln bör inom frekvensområdet för tal (500– 2000 Hz) vara 20 dB eller bättre. Hörseln utanför frekvensområdet för tal kan vara högst 40 dB på två frekvensområden på det sämre örat eller högst 40 dB på ett frekvensområde på båda öronen.

Inom marinens studieinriktningar finns speciella krav gällande syn, färgsinne och övriga fysiologiska egenskaper. Av dem som väljs till marinens utbildningsprogram förutsätts därtill synskärpa om minst 1,0 på båda ögonen utan glasögon och med tanke på närseendet förmåga att läsa maskinskriven text utan glasögon, normala synfält, skarpt färgseende (godkänt resultat i Ishiharas test av färgseendet eller konstaterat vid tilläggsundersökningar) och hörselklass I-II, och därtill får sökanden inte lida av allergier eller kroniska sjukdomar (t.ex. celiaki) som kan utgöra hinder för arbetet, konstaterad benägenhet för sjösjuka eller laktosintolerans med svåra symptom (Hyla-produkter ger symptom).

Inom flygvapnets utbildningsprogram finns förutom krav på normalt hälsotillstånd även andra särskilda krav. Synförmågan enligt Landolts C-tavla på 5 meters avstånd bör vara minst 1,0 på båda ögonen utan glasögon eller med glasögon, varvid den korrigerande linsen får vara högst ± 5 dioptrier, normala synfält mätt med fingerperimetri och skarpt färgseende (undersöks med hjälp av dagsljuslampa och Ishiharas test). Hörselklassen bör vara klass I-II. Sökanden får inte ha allergier som ger kraftiga symptom.

En flygofficers hälsotillstånd kartläggs i samband med ansökan till flygreservofficerskursen. De krav som ställs på hälsotillståndet i fråga om gränsbevakningsväsendets flygande personal fastställs i de normer som givits av europeiska flygsäkerhetsmyndigheten (EASA Part MED, medicinska krav). I fråga om piloter förutsätts att man uppfyller kraven i klass 1.

Noggranna hälsokrav finns i Terveystarkastusohje (TTO) som finns att läsa exempelvis på adressen www.puolustusvoimat.fi » Laitokset » Sotilaslääketieteen Keskus » Aineistoa » Liitteet. På förslag av urvalsnämnden kan man avvika från hälsokraven. Man kan alltså söka även om man inte helt uppfyller alla ovannämnda hälsokrav. Ansökan och motivering gällande avvikelser från kraven bör fogas till bilagorna.

En normal säkerhetsutredning i enlighet med säkerhetsutredningslagen (726/2014) görs av sökanden i syfte att utreda sökandens levnadssätt och lämplighet för officersyrket.



TILLÄGGSTEST FÖR FLYGVAPNETS LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING OCH MARINENS SJÖFARTS- OCH LEDNINGSSYSTEMINRIKTNING

För dem som söker till flygvapnets ledningssysteminriktning och marinens sjöfartsinriktning och ledningssysteminriktning ordnas tilläggstest.

De fysiologiska endagstest som leds av Sjökrigsskolan ordnas i Aeromedical Centre (AMC) vid Mejlans i Helsingfors. Vid testet utreds bland annat sökandens benägenhet för sjösjuka.

De psykologiska endagstest som leds av Luftkrigsskolan ordnas vid Försvarens forskningsanstalt, Avdelningen för handlingsförmåga, i Tusby. Genom tilläggstest testas personens lämplighet för uppgifter inom branschen.

Sjökrigsskolan och Luftkrigsskolan sänder ett brev med anvisningar till de sökande som deltar i tilläggstest efter förhandsurvalet. Flygvapnets tilläggstestdag infaller som regel under den första veckan i juni. Den som söker till sjöfartsinriktningen ska reservera en tid för test enligt givna anvisningar. **Om sökandena inte reserverar en testningstid eller deltar i tilläggstest enligt anvisningarna anses ansökan till ifrågasatt studieinriktning annullerad.**

5) Vara högst 26 år

Åldersgränsen gäller inte dem som avlagt institutofficersexamen.

Den som söker till utbildningsprogrammet för flygofficerare bör vara högst 23 år.

En sökande som anser sig ha de kunskaper och färdigheter som behövs för studierna, men som inte fyller de krav på grundläggande utbildning som nämns ovan, kan ansöka om rätt att delta i inträdesprovet genom att sända en motiverad ansökan jämte utredning om sin utbildning till Förvarshögskolan.

Man kan avvika från åldersgränsen genom beslut av rektorn för Förvarshögskolan. Orsaken till att man avviker från åldersgränsen kan vara sökandens utbildningsbakgrund, det intresse för ett utbildningsalternativ som angetts i ansökan och sökandens lämplighet för detta eller att sökanden är i försvarsmaktens eller gränsbevakningsväsendets tjänst. En sökande som är över 26 år ska till sina ansökningshandlingar bifoga en fritt formulerad, motiverad ansökan om att beaktas trots att han eller hon överskrider åldersgränsen.

6) Ha körkort av B-klass.

Sökanden bör ha avklarat första skedet av utbildningen för körkort av B-klass **senast 28.3.2018**.

Huvudansökan till kandidatexamen i militärvetenskaper

Man kan söka till följande studier för kandidatexamen i militärvetenskaper år 2018 genom huvudansökan till

- **arméns utbildningsprogram**
- **sjöfartsinriktningen och kustförbandsinriktningen vid marinens utbildningsprogram**
- **den flygtekniska inriktningen och ledningssysteminriktningen vid flygvapnets utbildningsprogram.**

Undervisningen på flygvapnets ledningssysteminriktning är föremål för utveckling och ytterligare information om detta ges före utgången av året på adressen www.upseeriksi.fi.

■ ANSÖKNINGSFÖRFARANDE

I Förvarshögskolans huvudansökan deltar man via universitetens riksomfattande elektroniska ansökan. Ansökan kan ifyllas och sändas in på adressen www.opintopolku.fi.

Ansökningstiden börjar 14.3.2018 och går ut 28.3.2018 klockan 15.00, varvid ansökningarna bör ha sparats i systemet. **Försenade ansökningar beaktas inte.**

Det lönar sig att fylla i ansökan i god tid innan ansökningstiden går ut. Vid ifyllandet av ansökan behövs information från sökandens examensintyg, varför det är bra att ta fram behövliga papper i förväg. Systemet hjälper till att fylla i ansökan och meddelar om att ansökan sparats i systemet. **Sökanden bör även lägga de utbildningar han eller hon söker till i preferensordning vid vårens gemensamma ansökan.**

Då man fyller i ansökningsblanketten tillfrågas man om vilket utbildningsprogram eller vilken studieinriktning man söker till. Om man söker till flera än ett utbildningsprogram eller en studieinriktning bör man ange preferensordningen. **I ansökningsskedet är det bra att välja bara de alternativ, till vilka sökanden önskar bli antagen.**

■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Sökanden bör sända per post:

1) Kopia av det senaste betyget från en militär skola

- a. betyg från reservofficersskolan,
- b. betyg från underofficersskolan,
- c. intyg över utbildning som motsvarar den som ges vid Reservofficersskolan (till exempel genomgången plutonchefskurs),
- d. intyg över institutofficersexamen vid Förvarsinstitutet,
- e. intyg över grundläggande officersstudier vid Förvarshögskolan eller
- f. studieprestationsutdrag gällande utbildning som leder till tidsbunden reservofficerstjänst.

Med hjälp av betyget från en militär skola kartläggs sökandens motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen. På betyget bör synas poängmängden för det allmänna vitsordet, som används vid poängsättningen i förhandsurvalet.

Om sökanden har genomgått både underofficerkursen (UOSK) och reservofficerkursen (RUK) lönar det sig att sända kopia av båda betygen.

2) Kopia av intyg över utbildning som påvisar högskolebehörighet, om det är fråga om annat än finländskt studentexamensbetyg

Uppgifter om studentexamen i fråga om sökande som avlagt studentexamen år 1990 eller senare fås direkt från studentexamensnämnden via det elektroniska registret över sökande och studierättigheter.

De som utexamineras eller höjer sina vitsord våren 2018 bör sända betygskopior som påvisar deras högskolebehörighet så att kopiorna är framme senast **7.6.2018 klockan 15.00**.

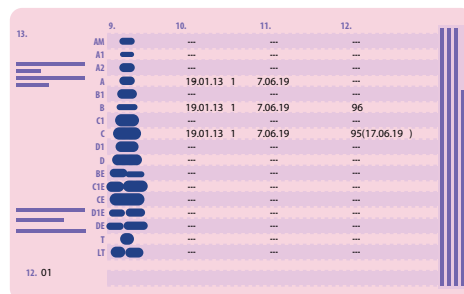


De som avlagt en yrkesexamen bör sända kopior av både sitt avgångsbetyg och betyg över yrkesprov. De som avlagt en fristående examen bör sända kopia av examensbetyget och studieprestationsutdraget, av vilket betygen i de ämnen som poängsätts vid förhandsurvalet bör framgå.

3) Kopia av körkort av B-klass

Sökanden bör ha klarat första skedet av B-körkortet senast 28.3.2018. Av körkortet bör sändas en kopia, av vilken båda sidorna av körkortet framgår. Om den sökande ännu inte fått körkort bör han sända ett intyg från myndigheten om att han eller hon har avlagt första skedet med godkänt resultat.

"Av körkortet bör sändas en kopia, av vilken båda sidorna av körkortet framgår..."



4) Kopia av intyg över arbetserfarenhet som stöder studierna eller av matrikelutdrag.

I poängsättningen av ansökan beaktas sökandens tidigare tjänstgöring inom försvarsmakten eller gränsbevakningsväsendet, till exempel som avtalsbunden soldat eller i krishanteringsuppdrag. Man kan be arbetsgivaren om arbetsintyg eller matrikelutdrag.

Bilagorna ska vara framme senast **10.4.2018 kl. 15.00** på adressen:

Försvarshögskolan
Avdelningen för studieärenden
Förvaltnings- och urvalssektorn
PB 7
00861 HELSINGFORS

Obs! Tidpunkten för sändande av bilagor i samband med gemensam ansökan avviker från den i andra högskolor. Bilagorna kan även lämnas in personligen i Sandhamn. Noggrannare uppgifter fås på adressen opintoasiainosasto.mpkk@mil.fi. **Försenade bilagor beaktas inte.** Sökanden kan bli ombedd att uppvisa sina betyg i original. Att man ger felaktiga uppgifter kan leda till att man förlorar sin studieplats.

■ URVALSPROV

Sökanden kallas till urvalsprov och lämplighetstest som ordnas i samband med urvalsprovet. Till urvalsprovet hör ett fysiskt konditionstest, ett materialbaserat prov och läkarundersökning samt drogtest för sökande som fastställs skilt. Till lämplighetstestet hör personlighetstest och test av förmågor samt grupprov och intervju. De fysiska konditionstesten utförs som en helhet som omfattar uppvärmning, muskelkonditionstest, lätt jogging, 12 minuters löptest och nedvarvning. Under urvalsprovets gång insamlas samtycke till säkerhetsutredning och drogtest samt respons av alla som deltagit i provet.

Genom urvalsprovet och lämplighetstestet mäts sökandens mottaglighet för utbildning, motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen. Urvalsprovet ordnas i Försvarshögskolan i Helsingfors **14–18.5.2018**. Till provet kallas högst 500 av de sökande som fyller behörighetskraven och som givit det samtycke som krävs. Kallelse till urvalsprovet och lämplighetstest samt besked till dem som inte godkänts i urvalsförfarandet postas **senast i april 2018**.

Sökandena kallas till urvalsprovet i fyra avdelningar:

1:a avdelningen 14–15.5.2018

2:a avdelningen 15–16.5.2018

3:e avdelningen 16–17.5.2018

4:e avdelningen 17–18.5.2018

Sökanden kan meddela om sitt intresse för en viss avdelning då han eller hon fyller i ansökningsblanketten. Man försöker i mån av möjlighet bilda avdelningar enligt sökandenas önskemål. Eftersom utrymmena är begränsade kan man dock inte garantera att alla får sitt primära önskemål uppfyllt.

Urvalsprovet tar två dagar för varje sökande. Sökandena kan övernatta på Försvarshögskolan natten mellan dagarna för urvalsprovet. Natten före urvalsprovet kan inkvartering inte erbjudas, eftersom inkvarteringskapaciteten på Försvarshögskolans campusområde är begränsad.

Försvarshögskolan ordnar även med mat för sökandena under urvalsprovet. För dem som gör sin militärtjänst eller frivillig militärtjänst för kvinnor hör måltiderna till tjänstgöringen. Deltagandet i måltider bekräftas i samband med anmälan. Inom campusområdet finns även två soldathem, som det är möjligt att besöka under pauser i urvalsprovet.



■ FÖRBEREDELSE FÖR URVALSPROVET

Den som deltar i urvalsprovet ska ta med sig ett högst sex månader gammalt läkarintyg över sitt hälsotillstånd. Intyget sänds alltså inte per post till Försvarshögskolan. Läkarintyget bör innehålla resultat av **hörselfundersökning och test av synförmågan** (Blankett T eller SALäak 1141, den undersöktes exemplar). Alla sökande genomgår test av färgseende vid läkarundersökningen. **Om sökanden inte har intyget med sig till urvalsprovet avbryts hans eller hennes urvalsprov på grund av bristfälliga dokument.**

En sökande som utför beväringstjänst eller gör frivillig militärtjänst för kvinnor ska dessutom ha med sig sin senaste ledarprofil, som innehåller bedömningar som gjorts av underordnade, jämställda och förmän samt självvärdering jämte talvärden. **Om sökanden inte har ledarprofilen med sig till urvalsprovet kan uppgifterna inte beaktas i poängsättningen.** En sökande som hör till reserven behöver inte ta med sig sin ledarprofil, eftersom de uppgifter som behövs finns att få i de informationssystem där de sparats under beväringstjänstgöringen eller den frivilliga militärtjänsten för kvinnor.

Under urvalsprovet används civil klädsel. Sökanden bör förutom läkarintyg och ledarprofil ha med sig utomhusutrustning för 12 minuters löptest och inomhusutrustning för muskelkonditionstest, personlig hygienutrustning och inkvarteringsutrustning (sovsäck eller motsvarande).

■ PRELIMINÄRT PROGRAM FÖR INTRÄDESPROVET

FÖRSTA DAGEN				
	I PLUTONEN	II PLUTONEN	III PLUTONEN	IV PLUTONEN
senast kl. 09.00	Anmälan och indelning i plutoner			
kl. 09.15 - 09.45	Ordergivning inför urvalsprovet			
kl. 09.45 - 10.15	Inkvartering			
kl. 10.15 - 11.30	Fysiska konditionstest	Läkargranskning	Grupprov	Intervju
kl. 11.30 - 12.45	Intervju	Fysiska konditionstest	Lunch	Grupprov
kl. 12.45 - 14.00	Lunch	Lunch	Läkargranskning	Lunch
kl. 14.00 - 15.15	Grupprov	Intervju	Fysiska konditionstest	Läkargranskning
kl. 15.15 - 16.30	Läkargranskning	Grupprov	Intervju	Fysiska konditionstest
kl. 16.30 - 17.30	Middag			
kl. 17.30 - 18.30	Försvargrensinfo Middag (De som underkänts i och avbrutit konditionstestningen)			
kl. 18.30 -	Separata intervjuer			
ANDRA DAGEN				
	Avdelning 1 (I & II PLUTONEN)		Avdelning 2 (III & IV PLUTONEN)	
kl. 07.00 - 12.00	Lämplighetstest		07.00 - 09.15 Materialbaserat prov 09.45 - 11.15 Lämplighetstest (blanketttest) 11.15 - 12.00 Avslutning och respons	
kl. 12.00 - 13.00	Lunch		Lunch	
kl. 13.00 - 18.00	13.00 - 15.15 Materialbaserat prov 15.45 - 17.15 Lämplighetstest (blanketttest) 17.15 - 18.00 Avslutning och respons		Lämplighetstest	
kl. 18.00 - 19.00	Middag			

Det lönar sig att träna systematiskt och målmedvetet med tanke på löp- och muskelkonditionstestet. I träningen lönar det sig att beakta att det är fråga om ett maximalt test som mäter den fysiska konditionen som helhet. Det lönar sig att förbereda sig för urvalsprovets konditionstest på samma sätt som i testutförandena under det egentliga urvalsprovet. Efter grundlig uppvärmning utförs längdhopp utan ansats (3 utföranden), 5 minuters återhämtning och därefter armpressar (1 minut). Efter muskelkonditionstestet har man 10 minuters uppvärmning inför 12 minuters löptestet. Två månader före urvalsprovet lönar det sig att utföra åtminstone två 12 minuters övningslöptest, så att man säkert klarar 2 600-meterskravet under urvalsprovet. Tre dygn före urvalsprovet lönar det sig inte att utföra fysiskt krävande träningar. Det lönar sig att sköta om sin allmänna muskelkondition. Anvisningar om träning inför 12 minuters löptestet och muskelkonditionstestet finns till exempel på adressen www.marsmars.fi. Om sökanden på grund av sjukdom eller skada inte kan utföra det fysiska konditionstestet i samband med urvalsprovet ska han eller hon ha ett läkarintyg över detta med sig till inträdesprovet. Det fysiska konditionstestet för dem som på medicinska grunder inte kan utföra testet vid urvalsprovet ordnas vid behov i juni. De utförs som en helhet på samma sätt som vid urvalsprovet.

Det lönar sig att planera i förväg hur man tar sig till Sandhamn. På adressen www.reittiopas.fi finns tidtabellerna för kollektivtrafiken i huvudstadsregionen. Man bör undvika att komma med egen bil, eftersom antalet parkeringsplatser är begränsat. Svängbron vid Hästnässund som leder till Sandhamn är sommartid öppen varje hel- och halvtimme.



Separat ansökan till utbildningsprogrammet för flygofficerare

Man kan söka sig till studier för kandidatexamen i militärvetenskaper år 2018 genom separat ansökan till

- flygvapnets pilotinriktning
- arméns helikopterpilotinriktning
- gränsbevakningsväsendets pilotinriktning.

■ ANSÖKNINGSFÖRFARANDE

Ansökan jämte bilagor bör göras på blanketten "Hakemus Maanpuolustuskorkeakoulun sotatieteen kandidaatin tutkintoihin johtavaan koulutukseen/LENTOUPSEERIN KOULUTUSOHJELMAAN". Ansökningsblanketter fås av chefen för Flygreservofficerskursen vid Luftkrigsskolan, kapten Lasse Konttinen

- per e-post: lasse.konttinen@mil.fi
- per telefon: 0299 257 220.

Ansökningstiden går ut **31.5.2018 klockan 15.00**, varvid ansökningarna jämte bilagor bör vara framme på adressen:

Ilmasotakoulu
Koulutuspataljoona
ILMAVRUK
KADK 105. ohjaajaopintosuuntien haku
PL 7
41161 TIKKAKOSKI

Försenade ansökningar beaktas inte.

■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Sökanden bör sända per post:

- 1) Kopia av det senaste betyget från en militär skola (LENTORUK)
- 2) Kopia av intyg över utbildning som påvisar högskolebehörighet

(till exempel kopia av studentexamensbetyget eller av avgångsbetyget för yrkesexamen eller intyg över yrkesprov)

Om sökanden har flera examina ska han eller hon sända kopior av examensbetygen.

- 3) Kopia av körkort av B-klass

Sökanden bör ha klarat första skedet av B-körkortet senast 28.3.2018. Av körkortet bör sändas en kopia, av vilken båda sidorna av körkortet framgår. Om den sökande ännu inte fått körkort bör han sända ett intyg från myndighet om att han eller hon har avlagt första skedet med godkänt resultat.



	9.	10.	11.	12.
AM	---	---	---	---
A1	---	---	---	---
A2	---	---	---	---
A	19.01.13	1	7.06.19	---
B1	---	---	---	---
B	19.01.13	1	7.06.19	96
C1	---	---	---	---
C	19.01.13	1	7.06.19	95(17.06.19)
D1	---	---	---	---
D	---	---	---	---
BE	---	---	---	---
C1E	---	---	---	---
CE	---	---	---	---
D1E	---	---	---	---
DE	---	---	---	---
T	---	---	---	---
LT	---	---	---	---

- 4) Kopia av intyg över arbetserfarenhet som stöder studierna eller av matrikelutdraget

(tidigare tjänstgöring inom försvarsmakten eller gränsbevakningsväsendet, till exempel som avtalsbunden soldat eller i krishanteringsuppdrag).

Försenade bilagor beaktas inte. Sökanden kan bli ombedd att uppvisa sina betyg i original. Att man ger felaktiga uppgifter kan leda till att man förlorar sin studieplats.

■ URVALSPROVET

För dem som söker till kadettkursen direkt från flygreservofficerskursen (LENTORUK) ordnas inget separat urvalsprov. De som tidigare tjänstgjort på flygreservofficerskursen kallas vid behov till fysiska test i juni. Samtidigt insamlas samtycke till säkerhetsutredning och drogtest av sökandena.

Urvalsgrunder

Urvalet bygger på en bedömning av sökandens mottaglighet för utbildning, motivation, lämplighet för yrket och intresse för branschen. Sökandena rangordnas enligt urvalspoäng. Kommendören för försvarsmakten fastställer årligen det antal studerande som antas för examensstudier och påbyggnadsutbildning i försvarsmaktens verksamhetsplan. Staben för gränsbevakningsväsendet fastställer det antal studerande som godkänns för tjänstgöring vid gränsbevakningsväsendet. Försvarshögskolan preciserar antalet sökande som antas som studerande vid urvalsnämndens möte i juni.

Huvudstaben fastställer årligen urvalskriterierna för huvudansökan och separat ansökan. Försvarshögskolans ansökningsobjekt har ingen kvot för förstagångssökande i ansökan och urvalet 2018. Noggrannare uppgifter om urvalskriterierna och hur urvalspoängen bestäms finns på adressen www.upseeriksi.fi.

■ HUR URVALSPOÄNGEN BESTÄMS VID HUVUDANSÖKAN

Urvalspoängen bestäms enligt grundpoängen och poängen i urvalsprovet och lämplighetstestet. Det maximala antalet urvalspoäng är 170 poäng.

Grundpoängen bildas av de poäng som ges för tidigare studier och för det senaste betyget från en militär skola samt arbetserfarenhet eller alternativt poäng som ges för att man söker sig till den försvarsgren eller det vapenslag där man gjort sin beväringstjänst eller frivillig militärtjänst för kvinnor. Man kan få högst 87 grundpoäng.

Urvals- och lämplighetspoängen bildas av det totala antalet poäng i den lämplighetsbedömning som sker vid urvalsprovet, poängen i det materialbaserade provet och de poäng som uppnåtts i det fysiska konditionstestet. Det maximala antalet poäng i urvalsprovet är 83 poäng.

I lämplighetsbedömningen ingår psykologiska test, grupprovet, intervju samt lämplighetsbedömningen och slututvärderingen under beväringutbildningen eller den frivilliga militärtjänsten för kvinnor samt ledarindexet. Det totala poängtalet vid lämplighetsbedömningen bestäms enligt en helhetsbedömning av dessa faktorer. Bedömningen görs av en psykolog som är specialiserad på lämplighetsbedömning. Vid lämplighetsbedömningen bedöms ledaregenskaperna, motivationen och sökandens förutsättningar att lära sig. Man kan inte förbereda sig för ett lämplighetstest i förväg. Det maximala

poängtalet i lämplighetsbedömningen är 50 poäng. Lämplighetsbedömningen kan innebära att man blir utgallrad.

Det materialbaserade provet bygger på en vetenskaplig artikel eller annat material som deltagarna får tid att bekanta sig med. Man bör besvara essäfrågorna utifrån materialet. Man kan inte förbereda sig för det materialbaserade provet i förväg. Det maximala antalet poäng i det materialbaserade provet är 25 poäng.

Gränserna i det fysiska konditionstestet (12 minuters löptest och muskelkonditionstest) är desamma för kvinnor och män. Det maximala poängtalet i löptestet är 5 poäng, som man får genom att springa minst 3 000 meter. Sökande som springer under 2 600 meter blir inte antagna till kursen. Den sträcka man springer mäts med 10 meters noggrannhet. Det maximala poängtalet i muskelkonditionstestet är 3 poäng.

Då flera sökande fått samma poängtal väljs (1) den sökande som fått det högsta poängtalet i urvals- och lämplighetstestet. Om poängtalet är detsamma rangordnas sökandena enligt (2) det senaste betyget från en militär skola och därefter enligt det poängtal som man erhåller för (3) tidigare studier och därefter (4) för tidigare arbetserfarenhet eller alternativt för att man söker sig till den försvarsgren eller det vapenslag där man gjort sin beväringstjänst eller frivillig militärtjänst för kvinnor. Om sökandenas poäng är desamma i alla ovannämnda fall väljs alla de sökande som uppnått dessa poängtal till kursen.

■ HUR URVALSPOÄNGEN BESTÄMS VID SEPARAT ANSÖKAN

Urvalspoängen bestäms utgående från de poäng som erhållits för tidigare studier och prestationer under flygreservofficerskursen. Det maximala antalet urvalspoäng är 200 poäng. För tidigare studier kan man få sammanlagt 30 poäng. För prestationerna i samband med flygreservofficerskursen kan man få sammanlagt 170 poäng, som består av poäng för betyget från reservofficerskursen, flygskicklighet, lämplighetstest och fysisk kondition.

■ INFORMATION OM URVALET

Om urvalet meddelas per brev till alla dem som deltagit i inträdesprovet. De som godkänts i elevurvalet och de som fått reservplats offentliggörs senast 29.6.2018. Urvalsbeslutet kan även ges villkorligt, vilket förutsätter att man till exempel går plutonchefskursen.

En sökande som blivit antagen till Försvarshögskolan får i sitt antagningsbrev anvisningar om hur studieplatsen tas emot.

Sökanden meddelar att han eller hon

1. tar emot studieplatsen eller
2. tar emot platsen bara i det fall att han eller hon inte får en annan studieplats som han eller hon köar till och hellre väljer eller
3. inte tar emot studieplatsen.

Anmälan att man tar emot studieplatsen är bindande och kan varken ändras eller tas tillbaka. Den som antagits som studerande bör senast **10.7.2018 klockan 15.00** bekräfta att han eller hon tar emot sin studieplats. Sökanden förlorar sin studieplats om han eller hon inte tar emot den inom utsatt tid. En studerande kan samma läsår ta emot endast en studieplats som leder till högskoleexamen. Om någon av de antagna inte tar emot studieplatsen erbjuds den lediga platsen personligen till en sökande på reservplats. Rätten att köa till en studieplats upphör **31.7.2018 kl. 15.00**.

Sökanden bör således i samband med ansökan se till att meddela det telefonnummer och den e-postadress på vilka han eller hon säkrast kan nås.

En sökande som fått studierätt vid huvudansökan kan innan studierna inleds ansöka hos rektorn för Försvarshögskolan om rätt att skjuta upp studiestarten. Ansökan bör sändas till Försvarshögskolan tillsammans med bekräftelsen om att man tar emot studieplatsen. Rätt att skjuta upp studiestarten kan sökas för ett års tid, till exempel på hälsomässiga grunder. Rätt att skjuta upp studiestarten på grund av tidsbunden tjänst eller på ekonomiska grunder beviljas vanligen inte. Ansökan om uppskjutande av studiestarten bör vara noggrant motiverad. Rektorn använder sig av sin rätt att överväga saken, eftersom Försvarshögskolan är förpliktad att årligen producera ett tillräckligt antal officerare för tjänstgöring inom försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. Blanketten för ansökan om uppskjutande av studiestarten bifogas till urvalsbrevet.

En sökande som är missnöjd med elevurvalet kan skriftligen söka rättelse inom fjorton dagar räknat från det datum då resultatet av elevurvalet har publicerats. Begäran om rättelse ska i fråga om alla andra än dem som söker till flygvapnets pilotinriktning riktas till Försvarshögskolans rektor. De som ansöker via separat ansökan sänder sin begäran om rättelse till staben för Luftkrigsskolan. Anvisningar om hur en begäran om rättelse ska göras finns på adressen www.upseeriksi.fi.



INLEDANDE AV STUDIERNAS

Kadettkurs 105 och sjökadettkurs 88 börjar 5.9.2018. Under den första studieveckan bör man vara redo att tillbringa både dagar och nätter i Sandhamn, och dessutom går det första veckoslutet åt till studier. Anvisningar om inledande av studierna sänds till alla antagna som bilaga till urvalsbrevet.

I Försvarshögskolan används inlärningsplattformen PVMOODLE. Man loggar in på adressen www.pvmoodle.fi innan man inleder studierna. Plattformen innehåller ett arbetsutrymme för varje studerande och detta administreras av kursledaren. Via arbetsutrymmet kommer studerandena åt studierna vid varje ämnesinstitution. Där finns också noggrannare uppgifter om när kursen börjar. Anvisningar om hur man loggar in sänds som bilaga till anvisningarna om inledandet av studierna tillsammans med urvalsbrevet.

MINNESLISTA FÖR SÖKANDE

1. Välj typ av ansökan (huvudansökan, separat ansökan) och de alternativ du söker till, och kontrollera behörigheten.

2a. Huvudansökan

- Fyll i ansökan vid huvudansökan på adressen www.opintopolku.fi senast **28.3.2018 klockan 15.00**.
- Kopiera bilagorna till huvudansökan och sänd dem till **Försvarshögskolan (adressen ovan) senast 10.4.2018 klockan 15.00. Obs!** Tidpunkten för sändande av bilagor i samband med gemensam ansökan avviker från den i andra högskolor.

2b. Separat ansökan (piloter)

- Sänd separat ansökan jämte kopior till **Luftkrigsskolan (adressen ovan) senast 31.5.2018 klockan 15.00**.
- 3. Ta kontakt **i god tid** om du har frågor eller om du inte får meddelande om urvalen. **Försenade dokument beaktas inte.** Kom ihåg att meddela Avdelningen för studieärenden om ändringar i kontaktuppgifterna.
- 4. Börja träna **i tid och systematiskt** med tanke på de fysiska testen (anvisningar ovan).
- 5. Skaffa **i god tid** alla dokument som behövs för urvalsprovet (bl.a. läkarintyg).

6. Kom ihåg följande viktiga datum:

- Kallelse till urvalsprovet vid huvudansökan postas **senast i april 2018**
- Urvalsprovet vid huvudansökan **arrangeras 14–18.5.2018**
- Kopior av betyg i fråga om dem som utexamineras och som höjer sina vitsord våren 2018 bör vara Försvarshögskolan (adress ovan) till handa **senast 7.6.2018 klockan 15.00**
- Resultaten publiceras **senast 28.6.2018**
- Man bör bekräfta att man tar emot studieplatsen **senast 10.7.2018 klockan 15.00**
- **Kadettkurs 105 och sjökadettkurs 88 börjar 5.9.2018.**

Magisterexamen i militärvetenskaper

Magisterexamen i militärvetenskaper (MIM) är en högre militärvetenskaplig högskoleexamen som omfattar 120 studiepoäng. Examen består av utbildningsprogrammet för officerare (MIM), flygofficerare (MIMFLYG) och myndighetssamarbete (MIMMYND). Vid sidan av magisterexamen i militärvetenskaper avlägger de som utnämns till officerstjänst militäryrkesstudier motsvarande 10-13 studiepoäng. Studierna avläggs vid studier på heltid på två år.

Det grundläggande syftet med magisterutbildningen i militärvetenskaper är att producera de högt utbildade officerare som försvarsmaktens och gränsbevakningsväsendets uppgifter förutsätter under undantagsförhållanden och normala förhållanden och som klarar av att förena och tillämpa omfattande teori och praktik och kontinuerligt utveckla sitt kunnande. Magistrarna i militärvetenskaper kan tillämpa vetenskapligt kunnande i sina arbetsuppgifter och har förutsättningar för fortsatta studier. Utbildningen producerar en officerskår som med avseende på sina kunskaper, färdigheter och attityder är yrkeskunnig och handlingskraftig och kan svara mot de krav som den ständigt föränderliga nationella och internationella omgivningen ställer.

Utbildningsprogrammet för officerare och flygofficerare

Fördjupade studier i huvudämnet
80 sp (inkl. pro gradu-avhandling)

Studier i biämnet 10 sp

Obligatoriska studier som är gemensamma
för alla 25 sp

Studier i språk och kommunikation 5 sp

Militäryrkesstudier: armen, marinen och
flygvapnet samt gränsbevakningsväsendet
10 - 13 sp



Magisterexamen i militärvetenskaper avläggs efter kandidatexamen i militärvetenskaper och en fem år lång arbetslivsperiod under en tid av två år. I fråga om de officerare som studerar enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare inleds studierna genast efter avlagd kandidatexamen och avläggs under en sjuårsperiod vid sidan av flygtjänsten. Magisterexamen i militärvetenskaper enligt utbildningsprogrammet för officerare ordnas inte 2019, eftersom magisterexamen i militärvetenskaper och försvarsmaktens officersutbildningssystem förnyas.

Examen avläggs enligt den tidtabell som fastställs av Huvudstaben och staben för gränsbevakningsväsendet. Som regel kommenderas man i fortsättningen till kursen fem år efter kandidatexamen. Gränsbevakningsväsendet kommenderar cirka 60 % av kandidaterna i militärvetenskaper till magisterstudier i militärvetenskaper enligt sitt behov. Alla kandidater i militärvetenskaper kan anmäla sitt intresse för magisterkursen. Gränsbevakningsväsendet gör ett förslag om vilka som kommenderas till kursen utgående från studieframgången under kandidatstudierna, sökandens intresse och i arbetet uppvisad lämplighet. Studierna sker vid Forsvarshögskolan.

En officer som avlägger magisterexamen i militärvetenskaper tjänstgör i sin egen militärgrad och förtjänar under studierna lön enligt tjänstekollektivavtalet. Officerslöner bestäms enligt de krav som uppgiften ställer och en personlig löneandel, liksom i fråga om kandidaterna. Hösten 2017 var lönen för officerarna under det första studieåret 2 936,62 € i månaden (JSA 9, personlig löneandel 32 %). Under det andra studieåret var lönen 3 267,46 € i månaden (JSA 10, personlig löneandel 33

%). Förutom lön erhåller studerandena tjänstemans kursdagpenning enligt tjänstekollektivavtalet. Det råder inga betydande skillnader i inkomstnivå mellan officerarna inom gränsbevakningsväsendet och försvarsmakten.

Efter avlagd magisterexamen i militärvetenskaper och därtill hörande militäryrkesstudier utnämns en studerande på utbildningsprogrammet för officerare till officerstjänst. De kandidater i militärvetenskaper som kommenderats till kursen från gränsbevakningsväsendet studerar utnämnda till officerstjänst vid gränsbevakningsväsendet. De som studerar enligt utbildningsprogrammet för flygofficerare utnämndes till officerstjänst i samband med att de utexaminerades till kandidat i militärvetenskaper.

Magistrarna i militärvetenskaper placerar sig i uppgifter inom mellanledningen inom försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet. De har färdigheter att fungera inom befälet i en truppenhet under undantagsförhållanden och som chef för en grundenhet under normala förhållanden samt inom befälet i en grundenhet i internationella uppgifter.



■ FÖRBINDELSETID

För dem som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper enligt utbildningsprogrammet för officerare och flygofficerare gäller tjänstgöringsförbindelsen två år efter avlagd examen. Noggrannare uppgifter om förbindelsetiden finns i kapitlet Officersyrket. (s. 6)

■ EXEMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (MIM)

En typisk uppgift för en officer inom försvarsmakten som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper är vice enhetschef. En typisk uppgift för en officer inom gränsbevakningsväsendet som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper är vice enhetschef eller sektorchef vid staben för en förvaltningsenhet. Efter några år kan typiska uppgifter vara t.ex. chef för en bevakningsstation eller uppgiften som ansvarsområdeschef vid en stab.

Markus, MIM-studerande

- Hur kom du att söka in till MIM-studierna?

Som en del av officerarnas normala karriärrotation, där man med jämna intervaller uppdaterar sitt kunnande och sina insikter i det senaste inom militärvetenskaper vid Forsvarshögskolan.

- Vilken är din bakgrund?

Jag gjorde min beväringstjänst och tjänstgjorde även som avtalsbunden soldat som partigångarradist i Vekaranjärvi, varefter jag blev teknologstuderande vid Aalto-universitetet. Men jag tyckte inte att det var rätt bransch utan sökte till Forsvarshögskolan. Jag ägde en roddbåt och hade rest med Sverigebåtarna, så jag tänkte att marinen kunde erbjuda mig nya utmaningar. ;)

- Vad är mest givande i studierna?

Syftet med undervisningen är att lära oss officerare att tänka i större helheter på ett analytiskt och vid behov kritiskt sätt. Det mest givande är att utbyta åsikter med studiekamraterna som har arbetserfarenhet, och nya utmaningar vidgar ens egen tankevärld.

- Och det mest utmanande?

Jag har lyckats väl med att kombinera familjen och studierna, men de långa avstånden och skolveckorna ger tidvis upphov till svårigheter. Det är dock inte fråga om några oöverstigeliga problem, eftersom en studerande vid behov får det stöd som behövs från skolan.

- Vilka är dina målsättningar för framtiden?

Efter utexamineringen har jag tänkt njuta av livet och arbetet lika mycket som jag gjort hittills. De mest utmanande uppgifterna väntar på dem som utvidgat sin kompetens, och således finns det säkert tillräckligt med intressanta arbetsuppgifter.



■ STUDIERNAS VID FÖRSVARSHÖGSKOLAN

Studierna för magisterexamen inleds med ett orienteringsskede cirka ett år innan de egentliga studierna inleds. Efter orienteringsskedet inleds de egentliga studierna. I början av det andra läsåret förflyttar sig studerandena till de militära läroinrättningarna, där studierna pågår fram till slutet av höstterminen. Under studierna skriver studerandena en pro gradu-avhandling.

■ AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN



Magisterexamen i militärvetenskaper, utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete

Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete (MIMMYND) har som uppgift att utbilda sakkunniga inom nationell och internationell säkerhet för totalförsvarets och myndighetssamarbetets behov. Målsättningen med utbildningsprogrammet är att producera militärvetenskaplig insikt samt främja den övergripande säkerheten och det samarbete som utförs inom dess ramar. Examen leder inte till officerstjänst eller tjänst inom försvarsmakten.

Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete

Fördjupade studier i huvudämnet
80 sp (inkl. pro gradu-avhandling)

Studier i biämnet 25 sp

Obligatoriska studier som är gemensamma för
alla 10 sp

Kieli- ja viestintäopinnot 5 op

■ ANSÖKAN

Utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete inom ramen för magisterexamen i militärvetenskaper ordnas inte 2019 på grund av att magisterexamen i militärvetenskaper och försvarsmaktens officersutbildningssystem förnyas. Följande gång kan man söka till utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete är våren 2019. Studierna enligt det förnyade utbildningsprogrammet inleds hösten 2020.

■ BEHÖRIGHETSKRAV

Till utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete inom ramen för magisterexamen i militärvetenskaper kan söka en person som har avlagt lämplig lägre högskoleexamen, lämplig yrkeshögskoleexamen eller lämplig utländsk utbildning, som i ifrågavarande land ger behörighet för motsvarande högskolestudier eller en person som Försvarshögskolan i övrigt konstaterar ha tillräckliga kunskaper och färdigheter för studierna.

En examen som man önskar få beaktad i urvalet bör vara avlagd före utgången av ansökningstiden.

Noggrannare uppgifter om behörighetskrav och urvalsgrunder (inkl. poängsättning) finns hösten 2019 på Försvarshögskolans webbsidor (www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi, Opiskelu -> Maisteriksi -> SMVIR) och det elektroniska ansökningssystemet till högskolorna (www.opintopolku.fi).

■ ANSÖKNINGSFÖRFARANDE

Man söker till Försvarshögskolan elektroniskt via högskolornas gemensamma elektroniska ansökan på adressen www.opintopolku.fi.

Anna, studerande på utbildningsprogrammet för myndighetssamarbete

- Varför sökte du dig till MIMMYND-studierna?

Jag sökte mig till studierna eftersom jag ville komplettera mitt kunnande med insikter i det militära. Jag upplevde att jag på det sättet skulle få en mera heltäckande profil med tanke på uppgifter inom säkerhetsbranschen. Jag hade övervägt sådana här studier under flera års tid och nu var det rätt tid. Studierna stöder även min nuvarande arbetsuppgift.

- Vilken är din bakgrund?

För tillfället jobbar jag som sakkunnig inom analys av lägesbilder vid Statsrådets lägescentral. Före det jobbade jag under sex års tid i olika uppgifter vid Utrikesministeriet både på den politiska och utvecklingspolitiska avdelningen. I åren vid UM ingick också en kort tid vid vår ambassad i Kosovo. Den första kontakten med "branschen" fick jag under min högskolepraktik vid Finlands ständiga representation vid FN i New York 2008. I bakgrunden har jag en magisterexamen i samhällsvetenskaper och mitt huvudämne var internationell politik.

- Vad har varit det mest givande i studierna?

Mitt huvudämne vid Försvarshögskolan är strategi, och det mesta är således bekant, men synvinkeln är rätt annorlunda. Det är uppfriskande att betrakta saker som normalt ingår i ens arbetsuppgifter ur en helt ny synvinkel. I mitt jobb samarbetar vi med försvarsministeriet och försvarsmakten och det har således också varit bra att lära sig att förstå deras språk och utgångspunkter bättre. En av målsättningarna med MIMMYND-studierna är att bygga upp nätverk, och jag upplever också det som en viktig dimension i studierna.

- Och det mest utmanande?

Jag jobbade jämsides med studierna, så det mest utmanande var att samordna tidtabellerna. Försvarshögskolan har avvikande från de övriga universiteten rätt sträng tidtabell för uppgifterna, vilket har sina goda sidor, men i kombination med arbete är det rätt stressigt. Som tur är man medveten om den här utmaningen vid FHS och min arbetsgivare stöder mig i mina studier. I egenskap av civil studerande måste man också förstå att systemet är skapat med tanke på officerarnas behov och att man själv också måste vara flexibel och redo att anpassa sig.

- Vilka är dina målsättningar för framtiden?

Målet är att fortsätta inom staten i uppgifter som har med säkerhet och säkerhetspolitik att göra. Den praktik som hör till studierna och som fördjupar sakkunskapen är en ypperlig möjlighet att bl.a. bekanta sig med intressanta arbetsgivare.



Generalstabsofficersexamen

Generalstabsofficersexamen (YE) är en militärvetenskaplig påbyggnadsexamen. Det grundläggande syftet med examen är att utbilda generalstabsofficerare för försvarsmaktens och gränsbevakningsväsendets behov som har de kunskaper och färdigheter samt de forskarfärdigheter som krävs för de högsta officerstjänsterna under normala förhållanden och undantagsförhållanden. Generalstabsofficersexamen omfattar minst 140 studiepoäng. Studierna tar ungefär två år.

Utbildningsprogrammet för generalstabsofficer	
Allmänna studier	5 sp
Den strategiska säkerhetsmiljön	25 sp
Ledarskap och kommandörskap	31 sp
Tillämpning av vetenskaplig praxis	35 sp
Operationskonst	60 sp

Tyngdpunkten i generalstabsofficersexamen läggs på studierna i krigskonst, som utgör över hälften av alla studier. Målsättningen med examen är att studerandena får de kunskaper och färdigheter som krävs för de högsta officersuppgifterna. De får även forskarfärdigheter som motsvarar en akademisk påbyggnadsexamen.

■ BEHÖRIGHET

Generalstabsofficersexamen riktar till dem som avlagt magisterexamen i militärvetenskaper. Av särskilda skäl kan en person som har en annan högre högskoleexamen och som annars konstateras ha tillräckliga kunskaper och färdigheter för studierna antas som studerande.

■ FÖRBINDELSETID

För dem som avlagt generalstabsofficersexamen är förbindelsetiden två år. Noggrannare uppgifter om förbindelsetiden finns i kapitlet Officersyrket. (s. 6)

■ EXEMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (YE)

De som avlagt generalstabsofficersexamen placerar oftast sig i de högsta officersuppgifterna inom försvarsmakten och gränsbevakningsväsendet.

■ ANSÖKAN

Generalstabsofficerskursen inleds vartannat år, och ansökningstiden infaller cirka två år innan kursen börjar. Anvisningar om ansökan jämte tidtabell ges skilt för varje kurs. Följande gång börjar ansökan till generalstabsofficerskursen (YEK61) år 2019. Kursen inleds i augusti 2021.

Som studerande antas i första hand personer som tjänstgjort i 4-6 år efter magisterexamen i militärvetenskaper. En person bör söka in till kursen innan han eller hon fyllt 42 år och efter avklarad examen ska personen ha minst 10 år kvar i arbetslivet som officer. Undantag till denna huvudregel kan komma i fråga om en försvarsgren eller ett ansvarsområde har särskilda behov. Huvudstaben fattar alltid beslut om sådana undantag.

För sökandena ordnas lämplighetsprov som en del av förhandsurvalet. De som kommit vidare från förhandsurvalet kallas till ett urvalsprov som räcker ungefär en vecka. Det slutliga urvalet till kursen görs cirka ett halvt år innan kursen börjar. En studerande kan under samma läsår ta emot endast en studieplats som leder till högskoleexamen.

Antti, Studeranden på generalstabsofficerskursen

- Hur kom du att söka till generalstabsofficersstudierna?

Jag beslöt mig för generalstabsstudier efter en lång tids övervägande. Jag jobbade många år vid Försvarshögskolan och vid sidan av jobbet märkte jag att generalstabsuppgifterna är mångsidiga och omfattar mycket annat än vad jag tänkte mig under den tid då jag jobbade i en grundenhet.

Valet avgjordes slutligen av att jag sökte mig till inträdesprovet och förberedde mig för det: jag märkte att jag ville ha nya utmaningar och den här vägen fick jag sådana. Samtidigt tänkte jag att jag har många karriärår framför mig än och att jag vill göra något som innebar omväxling.

- Vilken är i din bakgrund?

Jag har infanteribakgrund och är från södra Finland. Då jag utexaminerades som kandidat i militärvetenskaper började jag jobba vid Gardesjägerregementet, och tjänstgjorde 5 år där tills jag gick magisterutbildningen. Efter det tjänstgjorde jag i ett års tid vid Gardesjägerregementet, varefter jag sökte till Försvarshögskolan som lärare. Nu före generalstabsofficerskursen tjänstgjorde jag två år som chef för kadettkursen vid Försvarshögskolan. Jag har alltså tjänstgjort hela min karriär på samma ö.

- Vad har varit det mest givande i studierna?

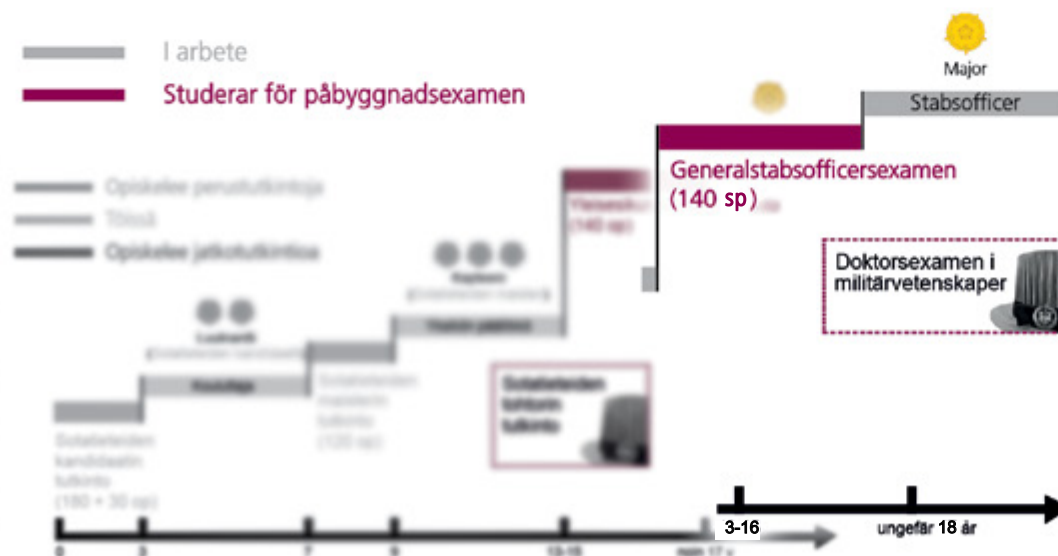
Jag har så kort tid av studier bakom mig än att det är kanske svårt att bedöma vad som kommer att vara mest givande. Hittills har de stora grupparbetena under kursen varit det mest givande, där man kommit att uppfatta hur omfattande det sammanlagda kunnandet kan vara bland kursdeltagarna i en grupp. Det har också varit fint att se med vilket engagemang alla jobbar under kursen.

- Och det mest utmanande?

Det mest utmanande hittills har kanske varit att se hur alla helheter hänger ihop. Studierna har visserligen just börjat så jag antar att det kan ändra. Kravnivån i studierna är hög, men det var att vänta, så jag tycker att det är en positiv utmaning.

- Vilka är dina målsättningar för framtiden?

Målsättningarna för framtiden är tills vidare helt öppna. Det finns så många utmanande och intressanta uppgifter efter kursen att det är svårt att välja någon enskild målsättning. Den kanske största är att klara av att kombinera familjelivet med ett stressigt arbetsliv så att ingetdera lider av det andra. Hittills har det lyckats väl.



■ AVANCEMANG I OFFICERSUTBILDNINGEN

Doktorsexamen i militärvetenskaper

Doktorsexamen i militärvetenskaper (MID) är en militärvetenskaplig påbyggnadsexamen. Utgångspunkten för examen är att skapa forsknings- och vetenskapliga resultat samt producera ny forskningsinformation som stöd för undervisningen och beslutsfattandet och för utveckling av militärvetenskaperna.

Utbildningsprogrammet för doktor i militärvetenskaper

Allmänna militärvetenskapliga studier
(högst 20 sp)

Studier inom det egna forskningsområdet
(högst 60 sp)

Doktorsavhandling

Doktorsexamen i militärvetenskaper omfattar 70 sp. Examen håller på att förnyas och tilläggsinformation publiceras på hemsidan www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi (Opiskelu -> Opiskelijaksi -> Tohtoriaksi). Den kan avläggas på fyra år om man studerar på heltid. Vid sidan av examensstudierna avfattas även en doktorsavhandling.

EXAMPEL PÅ ARBETSUPPGIFTER (MID)

Doktorerna i militärvetenskaper placerar sig i olika, krävande sakkunniguppgifter inom försvarsmakten och det övriga samhället samt i professorsuppgifter vid universitet.

Därtill kan en person som godkänts som studerande förväntas avlägga kompletterande studier som inte ingår i examen, högst 30 sp.

Doktorsexamen i militärvetenskaper kan avläggas inom följande vetenskapsområden:

- ledarskap
- operationskonst och taktik
- krigshistoria
- militärpedagogik
- militärsociologi
- militärteknik
- krigsekonomi
- strategi.

FÖRBINDELSTID

I fråga om doktorsexamen i militärvetenskaper är förbindelsetiden lika lång som studietiden då studierna bedrivs med fullständiga löneförmåner. Noggrannare uppgifter om förbindelsetiden finns i kapitlet Officersyrket.



Varför sökte du dig till MID-studierna?

Efter de tidigare magisterexamina i statsvetenskaper och militärvetenskaper hade jag kvar en tanke om att någon gång skriva en doktorsavhandling. Då jag blev strategilärare vid Försvarshögskolan kan man säga att miljön blåste liv i glöden. Möjligheten att söka en forskarofficersuppgift var det som avgjorde saken.

Vilken är din bakgrund?

Jag utexaminerades från luftvärnslinjen vid 91:e kadettkursen 2008 och skrev min pro gradu-avhandling om strategi. Före kadettskolan hade jag studerat till magister i statsvetenskaper vid Helsingfors universitet. Under arbetslivet hamnade luftvärnet i bakgrunden och ledningssystem och studier i ryska upptog de flesta av dygnets timmar.

Vad har varit det mest givande i studierna?

Absolut självständigheten och slutligen, då utkastet till teoridelen blivit klar, då man får ta sig an originalkällorna. Vid Försvarshögskolan är de yttre ramarna i skick, så åtminstone för en forskarofficer är det lätt och trevligt att skriva en doktorsavhandling. Det stöd systemet ger när det gäller finansiering har också varit utmärkt. Man har inte behövt lägga orimligt med tid på att skriva stipendieansökningar.

Och det mest utmanande?

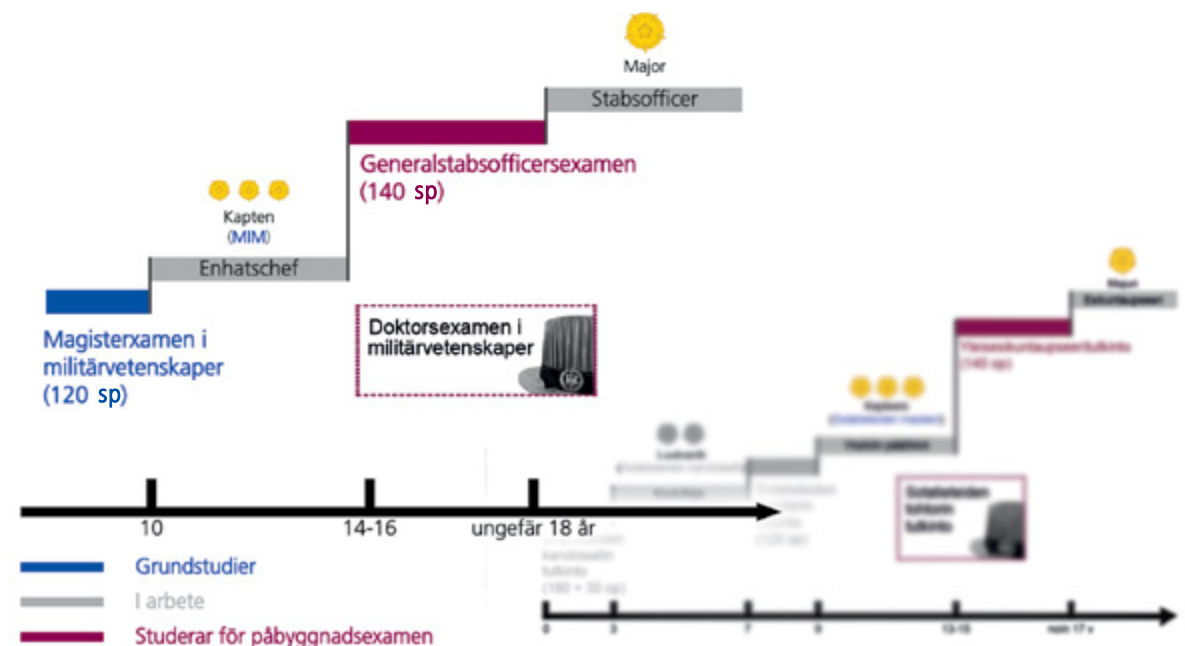
Man kan tyvärr inte använda all sin tid till forskning och det är också en hel vetenskap att synkronisera kalendrarna. Arbetet inför en doktorsexamen är också ett relativt ensamt jobb; man kämpar ensam i sin forskarkammare.

Vilka är dina målsättningar för framtiden?

Doktorsavhandlingen och stabsofficersexamen klar 2021 eller senast 2023, och därefter får vi se hur försvarsmakten tycker att det är bäst att utnyttja ens färdigheter. I och med att pensionsåldern stiger med den här farten har en "relativt ung" kapten inte brått någonstans än. Jag tänker även i fortsättningen ägna mig åt ryska och cyberkrigföring, även om det bara skulle vara på hobbynivå.



AVANCEMANG INOM OFFICERSUTBILDNINGEN



■ ANSÖKAN

Doktorsexamen i militärvetenskaper riktas i första hand till personer som avlagt generalstabsofficersexamen. Av särskilda skäl kan en person som har avlagt en lämplig högre högskoleexamen vid Försvarshögskolan eller annan högskola antas som examensstuderande.

Man kan kontinuerligt ansöka om få inleda studier som leder till doktorsexamen i militärvetenskaper. Innan sökanden lämnar in sin ansökan bör han eller hon kontakta den professor vid Försvarshögskolan till vars vetenskapsområde det tänkta forsknings temat hör. Ett förordande utlåtande från professorn är en förutsättning för att man ska antas som examensstuderande. Professorernas kontaktuppgifter finns på våra webbsidor www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi (Tutkimus -> Professorit).

■ VAL

Beslut om att anta någon som studerande för påbyggnadsexamen fattas av rektorn för Försvarshögskolan på förslag av forskningsrådet. Utländska sökande godkänns av personalchefen vid Huvudstaben på förslag av rektorn för Försvarshögskolan. Beslutet om att man blivit antagen som studerande för doktorsexamen i militärvetenskaper sänds till sökanden per post. En studerande kan under samma läsår ta emot endast en studieplats som leder till högskoleexamen.

■ BEHÖRIGHET

En sökande som har avlagt lämplig högre högskoleexamen kan antas som studerande för avläggande av doktorsexamen i militärvetenskaper. Som studerande kan antas sådana doktorander som i sin avhandling har ett forskningstema som bidrar till militärvetenskaperna och tjänar totalförsvarets syften, och där Försvarshögskolan har förutsättningar att ge handledning.

Försvarshögskolan förutsätter att en person som antas som forskarstuderande har uppnått minst följande bedömningsnivå för examensarbetet (pro gradu, avhandling i samband med officersexamen, diplomarbete) för tidigare högre högskoleexamen:

- minst cum laude approbatur (enligt bedömningskalan approbatur-laudatur)
- minst 2 (enligt den numeriska skalan 1-3)
- minst 3 (enligt den numeriska skalan 1-5).

Om någon annan skala har använts vid bedömningen ska den erhållna bedömningen uppnå åtminstone en jämförbar nivå. Från denna allmänna regel kan man avvika på förslag av professorn inom ifrågavarande vetenskapsområde.

■ BILAGOR TILL ANSÖKAN

Till sin ansökningsblankett bör sökanden foga

1) En forskningsplan, där följande beskrivs:

- temat för undersökningen
- tidigare forskning inom området
- problemformulering och preliminära frågeställningar
- den teoretiska referensramen för undersökningen
- undersökningsmaterialet och de forskningsmetoder som kommer att användas

2) Betyg över tidigare högskoleutbildning, utgående från vilken rätt att avlägga påbyggnadsexamen söks

- Om den tidigare examen har avlagts vid Försvarshögskolan behöver man inte sända betyg.

3) Ett fritt formulerat ansökningsbrev

där man bör motivera på vilket sätt forsknings temat gagnar Försvarshögskolan och försvarsmakten.

4) Samtycke till säkerhetsutredning av person

- Fyll i punkt: B1, B2, C, D, E.
- **OBS!** Kom ihåg att underteckna ditt samtycke!
- Enligt 19 § i lagen om försvarsmakten (1121/2008) ber Försvarshögskolan dem som ansöker om rätt att studera om en säkerhetsutredning i enlighet med lagen om säkerhetsutredningar (726/2014).

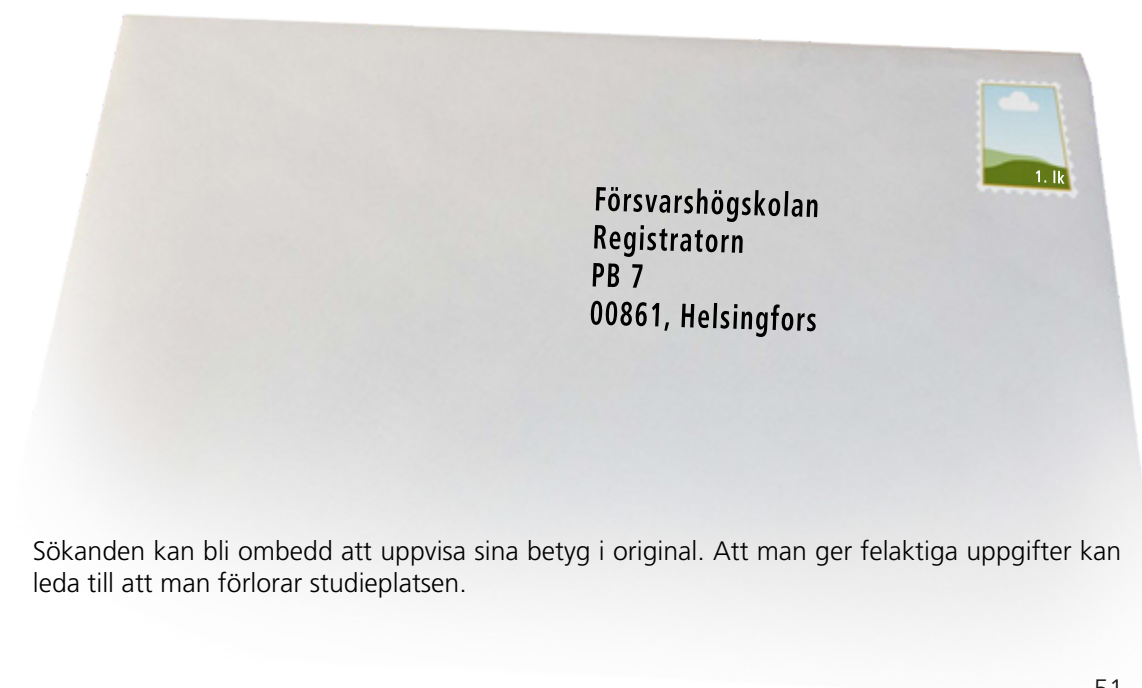
5) Meritförteckning (CV) eller matrikelutdrag

- Fogas även till säkerhetsutredningen av person

Till ansökan kan därtill fogas:

- Rekommendationsbrev
- Förteckning över eventuella vetenskapliga publikationer.

Ansökningsblanketten jämte bilagor riktas till rektorn för Försvarshögskolan och sänds till Försvarshögskolans registrator på adressen:





DOKTORSPROMOTION 2018

Den andra doktorspromotionen i Försvarshögskolans historia ordnas 7.9.2018. Doktorspromotionen är en av de högtidligaste akademiska festerna: doktorsexamina för dem som promoveras fastställs och de får officiell rätt att använda sig av doktorsinsignier, doktorshatt och värja. Promotionen är samtidigt ett av de viktigaste evenemangen under Försvarshögskolans 25-årsjubileumsår. Vid doktorspromotionen hösten 2018 promoveras de doktorer i militärvetenskaper som disputerat vid Försvarshögskolan sedan 2013 i enlighet med universitetens akademiska traditioner, utan att glömma Försvarshögskolans särdrag som militärvetenskapligt universitet och som högskola som erbjuder den högsta militära utbildningen i Finland.

Ytterligare uppgifter

Ytterligare uppgifter om ansökan till militärvetenskapliga grund- och påbyggnadsexamina kan fås av Förvaltnings- och urvalssektorn vid Försvarshögskolans avdelning för studieärenden. Tilläggsuppgifter finns även på webbsidorna och kanalerna i sociala medier.

Man kan be om ytterligare uppgifter om ansökan, elevurval och inledande av studierna av Förvaltnings- och urvalssektorn per e-post till adressen opintoasiainosasto.mpkk@mil.fi eller per telefon under tjänstetid på nummer 0299 530 214 (urvalsofficeren) och 0299 530 330 (utbildningsplaneraren).

Ytterligare uppgifter om utbildningsprogrammet för flygofficerare och separat ansökan fås av chefen för Flygreservofficerskursen vid Luftkrigsskolan, kapten Lasse Konttinen, antingen per e-post till adressen lasse.konttinen@mil.fi eller per telefon under tjänstetid på nummer 0299 257 220.

Ytterligare uppgifter om försvarsmakten finns på adressen www.puolustusvoimat.fi och om gränsbevakningsväsendet på adressen www.raja.fi.

Ytterligare uppgifter om Försvarshögskolan och officersutbildningen finns på adressen www.maanpuolustuskorkeakoulu.fi. Uppgifter om ansökan och urvalet till kandidatexamen i militärvetenskaper finns på adressen www.upseeriksi.fi. Den elektroniska ansökningsblanketten finns på adressen www.opintopolku.fi. Anvisningar om träning inför löp- och muskelkonditionstestet finns på adressen www.marsmars.fi.

Ytterligare uppgifter om studierna och examina vid Försvarshögskolan finns i studieguiderna. Försvarshögskolans studieguides kan laddas ned i publikationsarkivet på adressen www.doria.fi.

Ytterligare uppgifter bland annat om kadetternas vardag finns på försvarsmaktens och Försvarshögskolans kanaler i sociala medier, där studerandena även svarar på frågor.



#upseeriksi2018



 Puolustusvoimat/Upseeriksi2018

 @mpkkfi

 maanpuolustuskorkeakoulu

 mpkk.fi

Anteckningar

MARS
MARS.fi
TREENIOHJELMAT



Försvarshögskolan
PB 7, 00861 HELSINGFORS
maanpuolustuskorkeakoulu.fi



100

Puolustusvoimat

Försvarsmakten • The Finnish Defence Forces
upseeriksi.fi