



FORSVARSAKADEMIET

December 2025



Uddannelsesordning Tjenestegrensuuddannelsen til Flyvevåbnet Air Battle Manager

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	3
UDDANNELSENS FORMÅL	3
UDDANNELSENS MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTE	3
UDDANNELSENS TITEL	5
ADGANGSKRAV OG FORUDSÆTNINGER.....	5
UNDERVISNINGS- OG ARBEJDSFORMER	5
UDDANNELSENS STRUKTUR OG OPBYGNING.....	6
EVALUERING	8
PRØVER OG BEDØMMELSER.....	8
BEVIS	10
MERIT	10
ØVRIGE BEMÆRKNINGER	10
RETS- OG FORVALTNINGSGRUNDLAG	11
MODULBESKRIVELSER	12
Modul: Air Battle Manager Grunduddannelse (Grundmodul)	12
MODUL: AIR BATTELE MANAGER FIGHTER ALLOCATOR (SPECIALEMODUL)	15
MODUL: AIR BATTLE MANAGER FIGHTER CONTROLLER (SPECIALEMODUL)	17
MODUL: AIR BATTLE MANAGER JOINT BATTLEFIELD AIR CONTROLLER (SPECIALEMODUL)	19
MODUL: AIR BATTLE MANAGER SURVEILLANCE AND LINK OFFICER (SPECIALEMODUL)	21
MODUL: AIR BATTLE MANAGER INTELLIGENCE OFFICER (SPECIALEMODUL).....	24

INDLEDNING

Uddannelsesordningen gælder for uddannelsesretning operationsstøtte i Flyvevåbnet og er en del af den samlede Officersuddannelse i Flyvevåbnet, Air Battle Manager.

Uddannelsen udbydes af Forsvarsakademiet, og Chefen for Flyvevåbnets Officersskole er studiechef for uddannelsen. Studiechefen er ansvarlig for planlægning, koordination og gennemførelse af uddannelsen, som gennemføres med støtte fra Forsvarets myndigheder. De enkelte myndigheder er ansvarlige for, at de uddannelsesdele de gennemfører, gennemføres jf. denne uddannelsesordning.

Uddannelsesordningen er gældende fra 1. februar 2026.

UDDANNELSENS FORMÅL

Formålet med tjenestegrensuddannelsen Air Battle Manager i Flyvevåbnet er, at den studerende tilegner sig viden, færdigheder og kompetencer, der kvalificerer den studerende til selvstændigt at kunne virke som Air Battle Manager inden for eget speciale samt kunne virke i samarbejde med andre inden for Air Battle Manager området.

Ydermere skal den studerende opnå de grundlæggende kvalifikationer, der er en forudsætning for at kunne videreuddanne sig på officersniveau.

UDDANNELSENS MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTE

Efter endt tjenestegrensuddannelse skal den studerende have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have viden om relevante Orders of Battle og Tactical Training Procedures inden for Flyverkommandoens og Arktisk kommandos efterretningsinteresseområde (Area of Intelligence Interest - AII).
- Skal have forståelse for opbygningen og virket af kontrol- og varslingsystemet i Danmark og NATO, samt Air Control Wings operative opgaver, organisation og virke i Flyvevåbnet, Forsvaret og NATO.
- Skal have forståelse for ABM officerens rolle i forbindelse med offensive, defensive og støttende luftoperationer, herunder ABM officerens kommando- og kontrolfunktioner samt forhold inden for dansk og internationalt luftrum.
- Skal have forståelse for doktriner, bestemmelser og direktiver for gennemførelsen af luftoperationer samt øvrigt relevant bestemmelsesmæssigt grundlag for ABM officerens virke.
- Have forståelse for de væsentligste teknologier der understøtter luftforsvaret.
- Skal have forståelse for den specialiserede viden inden for Fighter Allocator (FA), Joint Battlefield Air Controller (JBAC), Fighter Controller (FC), Surveillance and Link Officer (SLO) eller Air Intelligence Officer (INTEL).
- Have indsigt i Flyvevåbnets planer for at udvikle evnen til at deltage i multido-mæne operationer.
- Skal have forståelse for de særlige krav og forventninger, der er til den militære leders adfærd.

Færdigheder

- Skal kunne vurdere informationer samt på baggrund heraf bidrage for produktionen og vedligeholdelsen af et identificeret luft- og trusselsbillede.
- Skal kunne anvende relevante operative IT- og kommunikationssystemer.
- Skal kunne vurdere og bidrage for indsættelse af danske og udenlandske militære fly i dansk ansvarsområde.
- Skal kunne identificere, vurdere og videreformidle et taktisk luft- og trusselsbillede til danske og udenlandske militære fly i og uden for et fast afgrænset ansvarsområde.
- Skal kunne vurdere og anvende gældende bestemmelser, direktiver og doktriner i relation til egen praksis som ABM officer.
- Skal kunne identificere situationer af særlig karakter og videreformidle nødvendig information til relevante nationale og internationale myndigheder.
- Skal kunne vælge og anvende relevante redskaber, metoder og teknikker inden for det specialiserede område Fighter Allocator (FA), Joint Battlefield Air Controller (JBAC), Fighter Controller (FC), Surveillance and Link Officer (SLO) eller Air Intelligence Officer (INTEL).
- Skal kunne anvende de for funktionen relevante systemer som både soldat og leder, under inddragelse af relevant viden om modstandernes ditto samt deres vurderede Tactical Training Procedures.
- Skal kunne anvende både dansk og engelsk som formidlingssprog i såvel en almen som en militær operativ kontekst – både mundtligt og skriftligt.

Kompetencer

- Skal kunne indgå i overvågningen af dansk luftrum og indsættelsen af luftforsvarsfly, herunder håndtere komplekse situationer og problemstillinger inden for ABM området.
- Skal kunne indgå i og lede faglige og tværfaglige samarbejder med relation til gennemførelse af og støtte til Forsvarets luftoperationer i regi af henholdsvis Flyvevåbnet, Forsvaret og NATO.
- Skal kunne tage ansvar for håndtering af fredstidsudfordringer inden for Air Battle Manager området i en ledelsesmæssig kontekst i en national såvel som international ramme.
- Skal kunne opsøge videreuddannelse og faglig udvikling inden for eget ansvarsområde samt selvstændigt formå at opsøge viden, færdigheder og kompetencer der sætter ABM officeren i stand til at tage initiativ til optimering og videreudvikling på disse områder.
- Skal kunne indgå i efterretningsfaglige analyser samt bidrage til efterretningsgrundlaget for enhedens operative virksomhed, samt kunne indgå i efterretningskulturen i Flyvevåbnet, Forsvaret og NATO.
- Skal kunne varetage afgrænsede ledelses- og planlægningsfunktioner i relation til det specialiserede fagområde inden for Fighter Allocator (FA), Joint Battlefield Air Controller (JBAC), Fighter Controller (FC), Surveillance and Link Officer (SLO) eller Air Intelligence Officer (INTEL).
- Skal kunne indgå i fagligt og tværfagligt samarbejde såvel inden for egen enhed som med eksterne relationer.

- Skal kunne påtage sig ansvar for samt efterleve Forsvarets værdier og ledelsesgrundlag, herunder Flyvevåbnets værdier, som leder og rollemodel.

UDDANNELSENS TITEL

Uddannelsens titel på dansk og engelsk er:

- Tjenestegrensuuddannelsen i Flyvevåbnet, Air Battle Manager.
- Royal Danish Air Force Officers Branch Training – Air Battle Manager.

ADGANGSKRAV OG FORUDSÆTNINGER

Følgende forudsætninger gør sig gældende for at kunne påbegynde uddannelsen:

- Skal have gennemført officersbasisuddannelsen i Flyvevåbnet eller Løjtnantsuddannelsen i Hæren.
- Skal være sikkerhedsgodkendt.
- Det er jf. FKOBST FSK 906-2 forudsætning, at Fighter Allocator (FA), Joint Battlefield Air Controller (JBAC) og Fighter Controller (FC) studerende har en godkendt FKAT 3 flymedicinsk undersøgelse inden start på specialemodulet.

Hvis ansøgeren ikke lever op til de formelle adgangskrav, kan der foretages en realkompetencevurdering efter ansøgning.

Afgørelsen om optagelse træffes af Studiechefen (jf. FAK-BST 180-16).

UNDERVISNINGS- OG ARBEJDSFORMER

Uddannelsen gennemføres primært som tilstedeværelsesundervisning vekslende mellem teori og praktik. Der kan være enkelte emneområder, hvor gennemførelsen er tilrettelagt som blended learning, selvstudie eller lignende. Derudover suppleres undervisningen med fjernundervisning, hvor dette gavner det samlede læringsudbytte.

Ud over de faglige læringsaktiviteter integreres dannelsen af kadettens forståelse af dennes rolle og position i Flyvevåbnet og Forsvaret samt det medfølgende ansvar som repræsentant for Forsvaret.

Kadetterne kan undervejs i uddannelsen gives forskellige ansvarsområder og opgaver inden for deres daglige virke- og tjenesteområde for at udvikle kadettens personlige egenskaber og kompetencer evne som fører, leder og instruktør.

Der er under uddannelsen fokus på, at undervisning og læring afspejler og inddrager de aktuelle pædagogiske og læringsmæssige principper for Forsvaret, hvorfor delta-gerorienteret undervisning og ansvar for egen læring indgår som naturlige elementer i uddannelsen.

Uddannelsen gennemføres primært på dansk.

UDDANNELSENS STRUKTUR OG OPBYGNING

Tjenestegrensuddannelsen Air Battle Manager er berammet til cirka 11 måneder inklusiv ferie og helligdage.

Uddannelsen gennemføres primært på Flyvestation Karup, men der kan være moduler, der delvist gennemføres ved de forskellige Wings i Flyvevåbnet, hvorfor nogen rejseaktivitet er forventeligt.

Uddannelsen består af et grundmodul på cirka seks måneder, som er fælles for alle på denne tjenestegren. Herefter fortsætter de studerende på et af de fem specialeretrninger, hvor modulerne alle er af fem måneders varighed.

Uddannelsens overordnede struktur fremgår af nedenstående illustration – tidsangivelsen er inklusiv ferier og helligdage.

Tjenestegrensuddannelse I Seks måneder	Tjenestegrensuddannelse II Fem måneder
Grundmodul	Fighter Allocator (FA) modul
	Fighter Controller (FC) modul
	Surveillance and Link Officer (SLO) modul
	Joint Battlefield Air Controller (JBAC) modul
	Air Intelligence Officer (INTEL) modul

Tjenestegrensuddannelse I

Uddannelsen er praksisorienteret, og de enkelte fag er beskrevet nærmere i uddannelsesordningens modulbeskrivelser.

Air Battle Manager - Grundmodul

Modulet har til formål at give den studerende en grundlæggende og tværfaglig forståelse for Flyvevåbnets opgaver i nationalt og internationalt regi, herunder de kapaciteter og systemer der anvendes ifm. luftrumsovervågning, luftoperationer og efterretningsindhentning, med henblik på selvstændigt at kunne støtte fly på mission.

Tjenestegrensuddannelse II

Air Battle Manager - Fighter Allocator

Modulet har til formål at sætte den studerende i stand til at kunne indgå i funktionen som Fighter Allocator (FA) i en CRC (Control and Reporting Center), samt giver kursisten kendskab til luftforsvarsoperationer med det formål at udvikle færdigheder og kompetencer til at varetage det taktiske og flyvesikkerhedsmæssige ansvar over missionerne.

Air Battle Manager - Fighter Controller

Modulet har til formål at sætte den studerende i stand til at indgå som Fighter Controller (FC) i en CRC (Control and Reporting Center), samt selvstændigt at kunne planlægge, tilrettelægge, lede og gennemføre luftoperationer i dansk og internationalt

luftrum, herunder supportere og kontrollere fly og kampfly på mission, i overensstemmelse med gældende militære og civile nationale- og NATO regler, direktiver og bestemmelser.

Air Battle Manager - Joint Battlefield Air Controller

Modulet har til formål at sætte den studerende i stand til at indgå som JBAC (Joint Battlefield Air Controller) i et bidrag, samt selvstændigt at kunne gennemføre og støtte luftoperationer i et værnssfælles miljø, herunder kontrollere og koordinere indsatsen med bl.a. fly, helikoptere, droner og artilleri i et tildelt luftrum dækkende udbredelsen af et areal på brigade- og/eller divisionsniveau.

Air Battle Manager - Surveillance and Link Officer

Modulet har til formål at sætte den studerende i stand til at indgå som Link-specialist i en enhed eller som TPO (Track Production Officer) i en CRC (Control and Reporting Center), samt selvstændigt at kunne gennemføre og støtte luftrumsovervågning, udføre taktisk optimering af Tactical Data Link og radar- og kommunikationssystemer, samt kommunikere relevante problemstillinger og løsningsmuligheder iht. enhedens opgaveløsning.

Air Battle Manager - Air Intelligence Officer

Modulet har til formål at sætte den studerende i stand til at indgå som efterretnings-specialist i en enhed eller stab, herunder selvstændigt at kunne gennemføre luftmilitære efterretningsanalyser, at kunne formidle efterretningsmæssige problemstillinger tilpasset modtageren, vurdere teoretiske og analytiske problemstillinger samt begrundede og vælge relevante løsninger samt kommunikere relevante problemstillinger og løsningsmuligheder iht. enhedens opgaveløsning.

Uddannelsens tilrettelæggelse

Uddannelsen kan tilrettelægges med en ugentlig uddannelsesbelastning med op til 45 timer. Det dækker egentlige undervisningsaktiviteter, klargøring forud for og vedligeholdelse efter undervisning, administration m.m. I forbindelse med øvelser må der forventes arbejde udover normal arbejdstid, herunder natarbejde, samt i weekender.

Uddannelsen er praksisnær, således at eleverne efter uddannelsen kan identificere og anvende ledelsesværktøjer og procedurer, der er gældende for officerer på laveste lederniveau i Flyvevåbnet. Uddannelsen afvikles med en naturlig progression.

Uddannelsen tilrettelægges endvidere med et udgangsniveau og en progression inden for det fysiske og psykiske belastningsområde, således at akutte og overbelastningsskader minimeres mest muligt.

Modulerne er tilrettelagt således, at der er en kontinuerlig læringsprogression fra start til slut, med hensigten at udvikle en samlet helhed af viden, færdigheder og kompetencer inden for specialerne for Air Battle Manager i Flyvevåbnet.

Kadetten skal have afsluttet grundmodulet, inden specialiseringen kan påbegyndes.

EVALUERING

Uddannelsen og de enkelte moduler evalueres jf. FAKBST 180-4.

Evalueringer og tilbagemeldinger indgår i den samlede kvalitetssikring af enhedens/skolens uddannelser og anvendes til løbende udvikling af samme jf. FAKBST 180-3, FAKBST 180-10, FAKBST 180-17.

PRØVER OG BEDØMMELSER

Læringsudbytte dokumenteres undervejs hovedsageligt ved prøver, der kan bestå ved skriftlige- og praktiske eksamener. Bedømmelsen sker som en individuel bedømmelse eller efter 7-trinsskalaen. Enkelte moduler bedømmes ved deltagelse i undervisningsforløb som bestået/ikke bestået. Alle bedømmelser foretages af minimum to bedømmere.

Karaktergivning og censorvirksomhed gennemføres efter Forsvarsakademiets supplerende bestemmelse for eksamen (FAKBST 180-2).

Igennem uddannelsesforløbet foretages løbende helhedsvurderinger af kadetten med henblik på at identificere udviklingspunkter og vurdere egnetheden til en kommende ansættelse som officer i Flyvevåbnet.

Vurderingen understøttes af resultaterne af kadetternes honorering af modulernes mål, enkelte tests, prøver, vurderinger og eksamener.

Kadetten vil derudover løbende modtage feedback på egne præstationer og udviklingspunkter. Manglende imødekommelse afleder en evalueringssamtale.

Såfremt det vurderes, ud fra en samlet betragtning med udgangspunkt i uddannelsens mål for læringsudbytte og FOKUS kompetencer, at en kadet ikke besidder de kompetencer eller udviklingspotentialer, som er nødvendige for at leve op til kravene til en officer efter den samlede gennemgang af uddannelsen, kan det medføre, at kadetten på baggrund af en kommission jf. FAKBST FAK.180-6, Bestemmelser om uansøgt afgang fra fuldtidsuddannelser i Forsvaret, må afgå fra uddannelsen. Afgørelse om uansøgt afgang fra uddannelsen sker derfor altid på baggrund af en evalueringssamtale (kommission).

Ved uddannelsens afslutning udarbejder Flyvevåbnets Officersskole en Personudtalelse (PU) på kadetten iht. FPSBST 405-1, Bestemmelse for Forsvarsministeriets kompetence- og bedømmelsessystem (FOKUS). Udtalelsen sendes til kadettens stamenhed.

Nedenstående prøver skal alle bestås for, at uddannelsen i sin helhed er bestået.

Air Battle Manager uddannelsen i Flyvevåbnet			
Modul	Prøveform	Bedømmelse	Censur
Grundmodul	Skriftlig med forberedelse	Bestået/ikke bestået	Intern
Fighter Allocator (FA)	Skriftlig med forberedelse Praktisk gennemførelse	Bestået/ikke bestået	Intern
Fighter Controller (FC)	Skriftlig med forberedelse Praktisk gennemførelse	Bestået/ikke bestået	Intern
Surveillance and Link Officer (SLO)	Praktisk gennemførelse Afsluttende projekt	Bestået/ikke bestået	Intern
Joint Battlefield Air Controller (JBAC)	Skriftlig med forberedelse Praktisk gennemførelse	Bestået/ikke bestået	Intern
Air Intelligence Officer (INTEL)	Skriftlig med forberedelse Praktisk gennemførelse	Bestået/ikke bestået	Intern

Nærmere forhold omkring prøver og bedømmelser findes i de enkelte underlagte modulbeskrivelser.

Reeksamination

Kadetter, der ikke består de ordinære prøver med minimumskaraktren "02" tilmeldes automatisk til ny prøve. Prøven gennemføres snarest muligt efter den ordinære prøve. Kadetterne gives i alt to prøveforsøg. I særlige situationer kan Studiechefen indstille sergenteleven til et tredje, og sidste, prøveforsøg.

Hvis kadetten fortsat ikke har opnået karakteren "02" efter forsøgene, kan Studiechefen indstille denne til fornyet gennemgang af uddannelsen på næste hold efter godkendelse af Flyverkommandoen.

I øvrigt henvises til FKOBST FAK.180-6, "Bestemmelse for uansøgt afgang fra Forsvarets leder- og mellemlideruddannelser der gennemføres som fuldtidsstudie".

Klage over prøver

Klagevejledningen er beskrevet i FAK-BST 180.2.

Kadetten kan jf. FAKBST 180-2 indgive klage over en prøve, hvis vedkommende mener, at gennemførelsen af prøven eller bedømmelsen ikke har været gennemført korrekt, eller kadetten af andre grunde ikke umiddelbart kan acceptere prøveresultatet.

En klage skal jf. FAKBST 180-2 afsnit 21 være skriftligt begrundet og indgives til Forsvarsakademiets studiekontor.

Klagen skal indgives senest to uger efter, at prøveresultatet er meddelt. Fristen løber dog tidligst fra den dato, der er oplyst for meddelelsen af resultatet.

Studiechefen kan dispensere fra ovennævnte klagefrist, hvis der foreligger usædvanlige forhold.

BEVIS

Til kadetter, der opfylder beståelseskriterierne, udfærdiges der et uddannelsesbevis for den samlede uddannelse, hvoraf karakter eller bedømmelse for de enkelte moduler fremgår.

Kadetter der ikke gennemfører hele uddannelsen, kan efter anmodning få udleveret et bevis med de beståede elementer/moduler/fag.

Beviser udfærdiges og udleveres af Flyvevåbnets Officersskole.

MERIT

Air Battle Manager er en unik uddannelse med fokus på kompetenceudvikling inden for det militære vidensfelt.

Det er ikke muligt at søge merit for uddannelsen som helhed.

Afgørelsen om at tildele merit skal altid træffes på baggrund af en faglig vurdering af ækvivalensen og relevansen mellem de berørte uddannelseselementer. Det er et krav, at man er optaget på den uddannelse, hvori man ansøger om at få merit for tidligere beståede uddannelseselementer.

Merit kunne eksempelvis tildeles i situationer, hvor den pågældende allerede har gennemført et Q-givende kursus. Se endvidere FAKBST 180-16.

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Fravær

Kadetten har mødepligt under hele uddannelsen. Lovligt fravær er ved godkendt ansøgning om ekstraordinær tjenestefrihed eller ved sygdom jf. FPSBST 408-17, Bestemmelse om ekstraordinær tjenestefrihed. Ved længere fravær træffer Studiechefen på baggrund af et konkret og individuelt grundlag afgørelse om, hvorvidt kadetten kan fortsætte på uddannelsen eller ej. Træffes der afgørelse om afgang fra uddannelsen sker dette iht. FKOBST FAK.180-6, "Bestemmelse for uansøgt afgang fra Forsvarets leder- og mellemlideruddannelser der gennemføres som fuldtidsstudie".

Hvis fravær gør, at kadetten ikke kan tildeles bedømmelsen "Bestået" for et modul, der udelukkende bedømmes ved tilstedeværelse, kan Studiechefen på baggrund af en konkret og individuel vurdering træffe afgørelse om, at kadetten kan fortsætte på uddannelsen. I så fald gennemføres det manglende modul på et efterfølgende hold og eksamensbevis tildeles først herefter.

Afgang fra uddannelsen

Der henvises til FKOBST FAK.180-6, "Bestemmelse for uansøgt afgang fra Forsvarets leder- og mellemlideruddannelser der gennemføres som fuldtidsstudie".

RETS- OG FORVALTNINGSGRUNDLAG

Retsgrundlag

- a. BEK nr. 582 af 24/05/2017 - Bekendtgørelse af lov om Forsvarets formål, opgaver og organisation m.v. § 8.a

Forvaltningsgrundlag

- b. FKOBST FAK.180-6 Bestemmelse for uansøgt afgang fra Forsvarets leder- og mellemlideruddannelser der gennemføres som fuldtidsstudie.
- c. FPSBST 405-1 Bestemmelse for Forsvarsministeriets kompetence- og bedømmelsessystem (FOKUS).
- d. FPSBST 408-17 Bestemmelse om ekstraordinær tjenestefrihed.
- e. FAKBST 180-02 Supplerende bestemmelse for eksamen.
- f. FAKBST 180-03 Bestemmelse om direktiv for uddannelsesstyring.
- g. FAKBST 180-04 Bestemmelse for undervisningsevaluering ved Forsvarsakademiet.
- h. FAKBST 180-07 Eksamenssnyd, procedurer og sanktioner.
- i. FAKBST 180-10 Rammedirektiv for kvalitetssikring og -udvikling af FAK uddannelser.
- j. FAKBST 180-13 Bestemmelse for eksamens- og kursusbeviser.
- k. FAKBST 180-16 Bestemmelse om adgangsgrundlag, meritering og realkompetencevurdering ved Forsvarsministeriets uddannelser.
- l. FAKBST 180-17 Bestemmelse for uddannelsesrapportering
- m. FAKBST 180-22 Bestemmelse for undervisning i operativ folkeret ved Forsvarsakademiet.
- n. FAKBST 180-23 Bestemmelse for specialpædagogisk støtte vedrørende dysleksi ved Forsvarsakademiet.

MODULBESKRIVELSER

Modul: Air Battle Manager Grunduddannelse (Grundmodul)

Varighed: 6 mdr.

FORMÅL

At give kursisten en grundlæggende og tværfaglig forståelse for Flyvevåbnets opgaver i nationalt og internationalt regi, herunder de kapaciteter og systemer der anvendes ifm. luftrumsovervågning, luftoperationer og efterretningsindhentning, med henblik på at selvstændigt at kunne støtte fly på mission.

MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTE

Efter afslutningen af modulet ABM grunduddannelse skal kursisten have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have forståelse for Air Control Wings operative opgaver, organisation og virke i Flyvevåbnets, Forsvaret og NATO.
- Skal have forståelse for opbygningen og virket af kontrol- og varslingsystemet i Danmark og NATO.
- Skal have forståelse for ABM officerens rolle i forbindelse med offensive, defensive og støttende luftoperationer, herunder ABM officerens kommando- og kontrolfunktioner samt forhold inden for dansk og internationalt luftrum, inklusive relevante doktriner, bestemmelser og direktiver for gennemførelsen af luftoperationer.
- Skal have forståelse for doktriner, bestemmelser og direktiver for gennemførelsen af luftoperationer samt øvrigt relevant bestemmelsesmæssigt grundlag for ABM officerens virke.
- Skal have viden om relevante Orders of Battle og Tactical Training Procedures inden for Flyverkommandoens og Arktisk kommandos efterretningsinteresseområde (Area of Intelligence Interest - AII).
- Have forståelse for de væsentligste teknologier der understøtter luftforsvaret.
- Skal have viden i overensstemmelse med seneste gældende version af ATP 3.3.5.2 eller eventuelle dokumenter der afløser dennes autoritet.

Færdigheder

- Skal kunne vurdere informationer samt på baggrund heraf bidrage for produktionen og vedligeholdelsen af et identificeret luft- og trusselsbillede.
- Skal kunne anvende relevante operative IT- og kommunikationssystemer.
- Skal kunne identificere radarspor, der kan bestemmes og initieres som flyvende objekter.
- Skal kunne vurdere identiteten af initierede flyvende objekter.
- Skal kunne vurdere og bidrage for indsættelse af danske og udenlandske militære fly i dansk ansvarsområde
- Skal kunne identificere, vurdere og videreformidle et taktisk luft- og trusselsbillede til danske og udenlandske militære fly i og uden for et fast afgrænset ansvarsområde.

- Skal kunne vurdere og anvende gældende bestemmelser, direktiver og doktriner i relation til egen praksis som ABM officer.
- Skal kunne identificere situationer af særlig karakter og videreformidle nødvendig information til relevante nationale og internationale myndigheder.

Kompetencer

- Skal kunne indgå i overvågningen af dansk luftrum og indsættelsen af luftforsvarsfly, herunder håndtere komplekse situationer og problemstillinger inden for ABM området.
- Skal kunne indgå i og lede faglige og tværfaglige samarbejder med relation til gennemførelse af og støtte til Forsvarets luftoperationer i regi af henholdsvis Flyvevåbnet, Forsvaret og NATO.
- Skal kunne tage ansvar for håndtering af fredstidsudfordringer inden for Air Battle Manager området i en ledelsesmæssig kontekst i en national ramme.
- Skal kunne opsøge videreuddannelse og faglig udvikling inden for eget ansvarsområde samt selvstændigt formå at opsøge viden, færdigheder og kompetencer der sætter ABM officeren i stand til at tage initiativ til optimering og videreudvikling på disse områder.
- Skal kunne indgå i efterretningskulturen i Flyvevåbnet, Forsvaret og NATO.
- Skal kunne planlægge støtte til skarpe såvel som træningsmissioner.
- Skal kunne indgå i efterretningsfaglige analyser samt bidrage til efterretningsgrundlaget for enhedens operative virksomhed.

INDHOLD

Modulet beskæftiger sig med Flyvevåbnets opgaver i nationalt og internationalt regi, herunder de kapaciteter og systemer der anvendes ifm. luftrumsovervågning, luftoperationer og efterretningsindhentning, samt tilhørende kunnen inden for flykontrol. Indholdet i modulet skaber fundamentet for den senere specialisering indenfor ABM virket.

- Grundlæggende principper inden for kontrol af fly, luftrumsovervågning og efterretningsindhentning.
- Flyvevåbnets, Forsvarets og NATOs kommando og kontrolstrukturer.
- Grundlæggende forståelse for Flyvevåbnets kapaciteter og systemer, der anvendes i forbindelse med luftoperationer.
- Internationale og nationale styrende dokumenter for ABM officeren fx NATO doktriner, direktiver og bestemmelser.
- Faktorer der har indflydelse for udførelsen af luftoperationer fx meteorologi, elektronisk krigsførelse og flyvesikkerhed.
- Militær mental- og robusthedstræning.

LÆRINGSAKTIVITETER OG UNDERVISNINGSFORMER

Undervisningen gennemføres som overvejende todelt studie, bestående af teoriundervisning og praksis simulationstræning af luftoperationer. Teoriundervisningen underbygger de færdigheder som anvendes i gennemførelsen af de simulations-træningen. Der vil under uddannelsen blive anvendt en stor mængde feedback, både fra instruktør til kursist og mellem kursister. Ydermere vil der være en mængde casearbejde, som er

forudsætningsskabende for fremtidige simulationsscenarier.

Kursisten vil under det praktiske forløb få løbende skriftlige evalueringer af dennes evne til at støtte og kontrollere fly på mission, herunder forståelsen for luftrumsstruktur og kompetencen til at kommunikere på radio. Denne evaluering vil bidrage til den videre læringsudvikling.

EKSAMEN

Prøveform: Individuel skriftlig eksamen under supervision af underviser og uden brug af internettet

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Det er en forudsætning for at kunne gå til eksamen, at alle studieprodukter er afleveret og godkendte.

Eksamensbevis

Til de studerende der består modulet udstedes eksamensbevis.

Air Control Wing (ACW) udsteder eksamensbevis til den studerende og tildeler Q.

MODUL: AIR BATTELE MANAGER FIGHTER ALLOCATOR (SPECIALEMODUL)

Varighed: 5 måneder

FORMÅL

At uddanne kursisten til på sigt at kunne indgå i funktionen som Fighter Allocator (FA) i en CRC (Control and Reporting Center), samt give kursisten grundlæggende kendskab til luftforsvarsoperationer, med det formål at udvikle færdigheder og kompetencer til at varetage det taktiske og flyvesikkerhedsmæssige ansvar over missionerne.

MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTE

Efter afslutningen af modulet ABM FA speciale skal kursisten have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have forståelse for Fighter Allocatorens rolle i forbindelse med planlægningen og gennemførelsen af offensive, defensive og støttende luftoperationer.
- Skal have forståelse for Fighter Allocatorens kommando- og kontrolfunktioner, herunder ansvarsområder og særlige forhold inden for dansk og internationalt luftrum.
- Skal have forståelse af øvrigt bestemmelsesmæssigt grundlag, der har relevans for Fighter Allocatorens virke.
- Skal have viden om enheder i og uden for Flyvevåbnet, som samarbejder med Air Control Wing i dennes opgaveløsning.
- Skal have forståelse for operationsrummets opbygning og de enkelte rollers specialisering og opgaver.

Færdigheder

- Skal kunne vurdere og beslutte indsættelse af danske og udenlandske militære fly i dansk ansvarsområde, herunder føre et CRC Weapons Crew.
- Skal kunne vurdere og træffe beslutning om militær og civil anvendelse af luftrummet, herunder kunne identificere faresignaler i forbindelse med flyvesikkerheden under missionsafvikling gennem analysering og vurdering med henblik på at aktivt forhindre potentielt farlige situationer.
- Skal kunne vurdere og træffe beslutning om effektiv indsættelse af luftforsvarsfly, herunder vurdere og videreformidle brugen af våbenressourcer i dansk ansvarsområde.
- Skal kunne identificere bemandings- og kompetencemæssige krav i f. m. gennemførelse af luftrumsovervågning og indsættelse af luftforsvarsfly samt løbende analysere, vurdere og beslutte med henblik på efterlevelse af disse.
- Skal kunne anvende og forholde sig kritisk til gældende bestemmelser, direktiver og doktriner i relation til egen praksis som Fighter Allocator.

Kompetencer

- Skal kunne tage ansvar for at planlægge, tilrettelægge og lede indsættelsen af luftforsvarsfly, herunder håndtere komplekse situationer og problemstillinger inden for kontrol- og varslingsområdet.

- Skal kunne indgå i komplekse samt udviklingsorienterede udfordringer inden for Fighter Allocatorens ansvarsområde i en ledelsesmæssig kontekst i en national ramme.

INDHOLD

Modulet beskæftiger sig med at give kendskab til luftoperationer i national og international kontekst i rammen af Fighter Allocator-virket. Modulet vil uddanne kursisten i nationale operationer i fredstid. Komplexiteten vil gennem modulet stige, inden der gennemføres en afsluttende eksamen i afvisningsoperationer. Efterfølgende vil kursisten påbegynder sin kompetencevandring mod større og mere komplekse missioner i krise- og krigsscenarier.

- Koordination med Flyvevåbnets samarbejdspartnere, civilt og militært, nationalt og internationalt.
- Ledelse og føring af Weapons Crew i en CRC.
- Doktriner, bestemmelser for flyvning og direktiver.
- Luftrums-, missions- og kapacitetsforståelse i forbindelse med luftoperationer.

LÆRINGSAKTIVITETER OG UNDERVISNINGSFORMER

Undervisningen gennemføres med forudsætningsskabende teori- og casearbejde, før simulationsscenarier påbegyndes. Der vil blive anvendt varierende studieaktiviteter, herunder selvstudie, med hovedvægt på feedbackbaseret praktisk øvelse. Der vil ligeledes være indlagt studiebesøg ved relevante civile og militære samarbejdspartnere i Flyvevåbnet.

EKSAMEN

Prøveform: Individuel skriftlig eksamen under supervision af underviser og uden brug af internettet

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Prøveform: Individuel praktisk eksamen

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Eksamensbevis

Til de studerende der består modulet udstedes eksamensbevis.

Air Control Wing (ACW) udsteder eksamensbevis til den studerende og tildeler Q.

MODUL: AIR BATTLE MANAGER FIGHTER CONTROLLER (SPECIALEMODUL)

Varighed: 5 måneder

FORMÅL

At uddanne kursisten til at indgå som Fighter Controller (FC) i en CRC (Control and Reporting Center), samt selvstændigt at kunne planlægge, tilrettelægge, lede og gennemføre luftoperationer i dansk og internationalt luftrum, herunder supportere og kontrollere såvel alment forekomne fly og kampfly på mission, i overensstemmelse med gældende militære og civile nationale- og NATO regler, direktiver og bestemmelser.

MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTE

Efter afslutningen af modulet ABM FC speciale skal kursisten have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have forståelse for Fighter Controllerens rolle i forbindelse med planlægningen og gennemførelsen af offensive, defensive og støttende luftoperationer.
- Skal have forståelse for Fighter Controllerens kommando- og kontrolfunktioner, herunder ansvarsområder og særlige forhold inden for dansk og internationalt luftrum.
- Skal kunne anvende og forholde sig kritisk til gældende bestemmelser, direktiver og doktriner i relation til egen praksis som Fighter Controller.
- Skal have viden om enheder i og uden for Flyvevåbnet, som samarbejder med Air Control Wing i dennes opgaveløsning.
- Skal have forståelse for operationsrummets opbygning og de enkelte rollers specialisering og opgaver.
- Skal have viden om teori, metode og praksis i forhold til kontrol af fly, herunder kampfly på mission.
- Skal have forståelse for teori, metode og praksis, i forhold til indsættelse af luftforsvarsfly på mission.

Færdigheder

- Skal kunne vurdere teoretiske og praktiske problemstillinger, samt begrunde og vælge relevante løsningsmodeller under hensyntagen til såvel sikkerhedsmæssige som operative behov, i forbindelse med planlægning og afvikling af en flymission.
- Skal kunne formidle praksisnære, missionsspecifikke og planlægningsmæssige problemstillinger og løsningsmuligheder til samarbejdspartnere og brugere.
- Skal kunne vurdere og træffe beslutning om militær og civil anvendelse af luftrummet, herunder kunne identificere faresignaler i forbindelse med flyvesikkerheden under missionsafvikling gennem analysering og vurdering med henblik på at aktivt forhindre potentielt farlige situationer.
- Skal kunne vurdere og træffe beslutning om effektiv indsættelse af luftforsvarsfly, herunder vurdere og videreformidle brugen af våbenressourcer i dansk ansvarsområde.

Kompetencer

- Skal kunne varetage støtte og kontrol af kampfly på mission.
- Skal kunne varetage ledelses- og planlægningsfunktioner i relation til missionsafviklingen.
- Skal kunne indgå i udviklingsorienterede og/eller tværfaglige arbejdsprocesser, herunder koordination med interne samt eksterne samarbejdspartnere i relation til planlægning og afvikling af missioner.
- Skal kunne planlægge og tage ansvar for at tilrettelægge og lede indsættelsen af luftforsvarsfly, herunder håndtere komplekse situationer og problemstillinger inden for kontrol- og varslingsområdet.

INDHOLD

Modulet beskæftiger sig med at give forudsætninger for selvstændigt at kunne kontrollere og supportere fly på mission i fredstid i national og international ramme.

- Træning af håndlag til kontrol med kampfly.
- Koordination med Flyvevåbnets samarbejdspartnere, civilt og militært, nationalt og internationalt.
- Doktriner, bestemmelser for flyvning og direktiver.
- Luftrums-, missions- og kapacitetsforståelse i forbindelse med luftoperationer.

LÆRINGSAKTIVITETER OG UNDERVISNINGSFORMER

Modulet gennemføres med forudsætningsskabende teori- og casearbejde, før simulationsscenarier påbegyndes. Der vil blive anvendt varierende studieaktiviteter, herunder selvstudie, med hovedvægt på feedbackbaseret praktisk øvelse. Der vil ligeledes

være indlagt studiebesøg ved relevante civile og militære samarbejdspartnere i Flyvevåbnet.

EKSAMEN

Prøveform: Individuel skriftlig eksamen under supervision af underviser og uden brug af internettet

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Prøveform: Individuel praktisk eksamen

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Eksamensbevis

Til de studerende der består modulet udstedes eksamensbevis.

Air Control Wing (ACW) udsteder eksamensbevis til den studerende og tildeler Q.

MODUL: AIR BATTLE MANAGER JOINT BATTLEFIELD AIR CONTROLLER (SPECIALEMODUL)

Varighed: 5 måneder

FORMÅL

At uddanne kursisten til at indgå som JBAC (Joint Battlefield Air Controller) i et bidrag, samt selvstændigt at kunne gennemføre og støtte luftoperationer i et værnssfælles miljø, herunder kontrollere og koordinere indsatsen med bl.a. fly, helikoptere, droner og artilleri i et tildelt luftrum dækkende udbredelsen af et areal på brigade- og/eller divisionsniveau.

MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTET

Efter afslutningen af modulet ABM JBAC speciale skal kursisten have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have forståelse for Air Control Wings operative opgaver i relation til operativ støtte til Hæren gennem kapaciteten ACE-L.
- Skal have viden om og forståelse for ABM JBAC rolle i forbindelse med planlægningen og gennemførelsen af luftoperationer til støtte for landmilitære operationer.
- Skal have viden og forståelse for grundlæggende hærdoktrin på brigade og divisionsniveau.
- Skal have forståelse for ABM JBAC rolle i forbindelse med landmilitære operationer, herunder kommando- og kontrolfunktioner i et joint fires område inden for dansk og internationalt luftrum.

Færdigheder

- Skal kunne vurdere brugen af et dedikeret luftrum.
- Skal kunne anvende specifikke operative IT- og kommunikationssystemer i relation til ABM-JBAC rollen.
- Skal kunne anvende og forholde sig kritisk til gældende bestemmelser, direktiver og doktriner i relation til egen praksis som ABM-JBAC.
- Skal kunne anvende relevante Fire Support Coordination Measures og Airspace Control Means i relation til procedural control.
- Skal kunne formidle luftstøtteplan fra højere hovedkvarter, herunder division, korps og/eller Joint Force Air Component (JFAC) med henblik på at gennemføre og støtte luftoperationer i et værnssfælles miljø.

Kompetencer

- Skal kunne tage ansvar og skabe overblik over relevant luftrum gennem relevante teknologiske virkemidler samt være bevidst om det bestemmelsesmæssige handle- rum under afvikling af luftstøtte til landmilitære operationer.
- Skal kunne tage ansvar for luftrumskoordination af flyvende enheder i et afgræn- set område til støtte for hæren under hensyntagen til skydende enheder placering og aktivitet.

- Skal kunne tage ansvar for at føre ACE-L teamet med henblik på produktionen og vedligeholdelsen af Situational Awareness i et tildelt luftrum.

INDHOLD

Modulet beskæftiger sig med at gennemføre og støtte luftoperationer i et værnssfælles miljø, herunder virke som Controlling Authority i et tildelt luftrum gennem simulerede missioner. Indholdet i modulet favner de tekniske og taktiske forudsætninger, der kræves forud for missionsafvikling. Efterfølgende vil kursisten påbegynde sin kompetencevandring mod større og mere komplekse taktiske scenarier.

- Gennemførelse af Air Land Integration Course
- Uddannelse i Procedural Control
- Gennemførelse af teknisk uddannelse
- Relevant uddannelse inden for felttjeneste

LÆRINGSAKTIVITETER OG UNDERVISNINGSFORMER

Kurset vil bestå af teoretiske introduktioner til de enkelte fagområder, hvor det derefter omsættes til brug under praktisk simulationstræning, for at sikre en naturlig progression under uddannelsen.

Undervejs i kurset foretages der jævnligt en instruktørfaglig vurdering af kursisten, for derigennem at understøtte den enkeltes praktiske læringsudvikling.

EKSAMEN

Prøveform: Individuel praktisk eksamen

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Prøveform: Individuel skriftlig eksamen under supervision af underviser og uden brug af internettet

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Eksamensbevis

Til de studerende der består modulet udstedes eksamensbevis.

Air Control Wing (ACW) udsteder eksamensbevis til den studerende og tildeler Q.

MODUL: AIR BATTLE MANAGER SURVEILLANCE AND LINK OFFICER (SPECIALEMODUL)

Varighed: 5 måneder

FORMÅL

At uddanne kursisten til at indgå som Link-specialist i en enhed eller som Track Production Officer (TPO) i et Control and Reporting Center (CRC), samt selvstændigt at kunne gennemføre og støtte luftrumsovervågning, fuldføre taktisk optimering af Tactical Data Link og radar- og kommunikationssystemer, samt kommunikere relevante problemstillinger og løsningsmuligheder iht. enhedens opgaveløsning.

MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTET

Efter afslutningen af modulet ABM SLO speciale skal kursisten have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have forståelse for Surveillance og Link Officerens rolle, herunder TPO virket, i forbindelse med planlægningen og gennemførelsen af offensive, defensive og støttende luftoperationer.
- Skal have forståelse tactical data link systemer og platforme i NATO Joint og koalitions regi.
- Skal have viden tilsvarende level II i seneste udgave af NATO's ATDLP-5.55 eller eventuelle dokumenter der afløser denne, der beskriver kvalifikationskrav for Link operatører.
- Skal have forståelse for systemer som anvender bølgeteknologi til at indhente og sende informationer, herunder radar- og kommunikationssystemer.
- Skal have viden om electronic warfare og hvordan det påvirker kapaciteter.
- Skal have viden om grundlæggende netværksteori, samt forståelse for netværk og systemsammenhæng i rammen af Luftforsvaret.
- Skal have forståelse for cyberdomænet, herunder de trusler som kan påvirke evnerne til operere.

Færdigheder

- Skal kunne formidle problematikker inden for tactical data link og radar- og kommunikationssystemer, samt tilhørende løsningsmuligheder med henblik på optimering og gennemførelse af luftoperationer.
- Skal kunne anvende specifikke operative IT- og kommunikationssystemer i relation til TPO rollen.
- Skal kunne vurdere og anvende forskellige systemer til taktisk informationsdeling alt efter behov og miljø.
- Skal kunne anvende og kombinere et alsidigt sæt færdigheder jf. Level I seneste udgave af NATO's ATDLP-5.55 eller eventuelle dokumenter der afløser denne, der beskriver kvalifikationskrav for Link operatører.
- Skal kunne vurdere viden og anvende denne i instrukser og procedurer til national anvendelse inden for luftvarsling samt taktiske data links i rammen af luftforsvaret, Flyvevåbnet og Forsvaret.

Kompetencer

- Skal kunne indgå i komplekse samt udviklingsorienterede udfordringer inden for Surveillance og Link Officerens virke.
- Skal kunne tage ansvar for luftrumsovervågning samt taktisk optimering af tactical data link og radar- og kommunikationssystemer ifm. gennemførelsen af luftoperationer.
- Skal kunne identificere udviklingsmuligheder i relation til systemer, netværk og materiel der understøtter luftforsvarets opgaveløsning.
- Skal kunne identificere udviklingsmuligheder i relation til nationale doktriner, bestemmelser, instrukser og procedurer for overvågnings og link relaterede emner i rammen af luftforsvaret, Flyvevåbnet og Forsvaret.
- Skal kunne indgå i internationale samarbejder vedrørende justeringen af konfigurationer og procedurer for luftvarsling og taktiske data links i partner samt NATO ramme.
- Skal kunne varetage ledelse af underlagt personel under vagttjeneste, herunder føre varslingspersonel med henblik på produktionen og vedligeholdelsen af et identificeret luftbillede.

INDHOLD

Modulet beskæftiger sig med gennemførelse og støtte af luftrumsovervågning, samt taktisk optimering af Tactical Data Link og radar- og kommunikationssystemer. Indholdet i modulet skal skabe fundamentet for en højt specialiseret operatør inden for de tekniske systemer og kapaciteter der anvendes til deling af taktiske informationer i fred, kris og krig.

- Uddannelse til Track Production Officer.
- Videreuddannelse inden for elektronisk krigsførelse.
- Udvalgte tekniske kurser.
- Doktriner, bestemmelser og direktiver inden for Surveillance og Link-virket.
- Grundlæggende kendskab til cyberdomænet.

LÆRINGSAKTIVITETER OG UNDERVISNINGSFORMER

Uddannelse vil være opbygget af mindre kurser hos fagspecialiserede udbydere. Den teoretiske undervisning vil danne grundlag for praktisk anvendelse, som skal skabe helhedsforståelse for Link og Surveillance virket. Der vil indgå casearbejde og selvstudie.

EKSAMEN

Prøveform: Individuel praktisk eksamen

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Prøveform: Afslutningsprojekt

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Eksamensbevis

Til de studerende der består modulet udstedes eksamensbevis.

Air Control Wing (ACW) udsteder eksamensbevis til den studerende og tildeler Q.

MODUL: AIR BATTLE MANAGER INTELLIGENCE OFFICER (SPECIALE-MODUL)

Varighed: 5 måneder

FORMÅL

At uddanne kursisten til at indgå som efterretnings specialist i en enhed eller stab, herunder selvstændigt at kunne gennemføre luftmilitære efterretningsanalyser, at kunne formidle efterretningsmæssige problemstillinger tilpasset modtageren, vurdere teoretiske og analytiske problemstillinger samt begrunde og vælge relevante løsninger samt kommunikere relevante problemstillinger og løsningsmuligheder iht. enhedens opgaveløsning.

MÅL FOR LÆRINGSUDBYTTE

Efter afslutningen af modulet ABM INTEL speciale skal kursisten have opnået følgende viden, færdigheder og kompetencer:

Viden

- Skal have viden om relevante aktørers krigshistorie og konflikthåndtering.
- Skal have viden om discipliner og specialer inden for Forsvarets efterretningsvirksomhed.
- Skal have viden om principper og processer inden for efterretningsfagområdet.
- Skal have viden om anvendte procedurer og metoder til indhentning og bearbejdning af data og informationer.
- Skal have forståelse for det sikkerhedspolitiske landskab Kongeriget er en del af.
- Skal have forståelse for strategisk kultur blandt aktuelle relevante aktører.

Færdigheder

- Skal kunne vurdere og forholde sig kritisk til gældende NATO og nationale bestemmelser, doktriner og standarder for luftmilitær efterretningsvirksomhed og anvendelsen af luftmilitære indhentningsmidler, våbensystemer og selvbeskyttelsessystemer, for selvstændigt at udvikle egen praksis som ABM efterretningsofficer, samt bidrage til efterretningssektionens udvikling og optimering af processer og procedurer.
- Skal kunne vurdere og forholde sig kritisk til egne og andres bias, kilder, analysemodeller og metoder for selvstændigt at udvikle egen praksis som efterretningsanalytiker, samt bidrage til efterretningssektionens udvikling.
- Skal kunne anvende digitale løsninger til opsamling og lagring af data, statistisk dataanalyse, datavisualisering, modellering og simulering, til præsentation af teorier, hypoteser og resultater skriftligt såvel som mundtlig på dansk og engelsk.
- Skal kunne formidle diverse rapporteringer, herunder Intelligence Summarys, Intelligence Reports m.m.
- Skal kunne vurdere teoretiske og analytiske problemstillinger samt begrunde og vælge relevante løsninger med udgangspunkt i kilde- og litteraturstudier på dansk og engelsk, modeller, analyser, simuleringer og/eller test.
- Skal kunne formidle komplekse efterretningsmæssige problemstillinger på en måde, der er tilpasset modtagerens behov.

Kompetencer

- Skal selvstændigt kunne varetage komplekse udfordringer inden for efterretningsvirksomhed i en ledelsesmæssig kontekst i såvel en national som en international ramme.
- Skal kunne identificere og udvikle efterretningsmæssige akademiske kundskaber og færdigheder til konkrete analyser som understøtter enhedens operative efterretningsbehov.
- Skal kunne indgå i, lede og udføre funktioner inden for enhedens specifikke efterretningsvirksomhed og disciplin.
- Skal kunne indgå i komplekse dataanalyseprojekter, som kombinerer store datamængder med analysemodeller og software til besvarelse af konkrete efterretningsbehov, under anvendelse af beregninger, simulering og algoritmer.
- Skal kunne opsøge relevante kilder, faglitteratur og viden i databaser samt vurdere validiteten af digitale kilder og benytte digitale platforme til videndeling og selvstændigt udvikling af egen viden, færdigheder og kompetencer.

INDHOLD

Modulet beskæftiger sig med gennemførelse af luftmilitær efterretningsvirksomhed, samt procedurer og metoder til struktureret indhentning og bearbejdning af data og informationer.

- Uddannelse som efterretningsofficer.
- Anvendelse af strukturerede analysemetodikker, herunder behandling af store datamængder.
- Udvalgte internationale kurser i enten NATO eller amerikansk regi.
- Doktriner, bestemmelser og direktiver inden for efterretningsvirksomhed.
- Grundlæggende forståelse for discipliner og specialer inden for Forsvarets efterretningsvirksomhed.

LÆRINGSAKTIVITETER OG UNDERVISNINGSFORMER

Uddannelse vil være opbygget af mindre kurser hos fagspecialiserede udbydere. Den teoretiske undervisning vil danne grundlag for praktisk anvendelse, som skal skabe helhedsforståelse for efterretningsvirksomheden. Der vil indgå casearbejde og selvstudie.

EKSAMEN

Prøveform: Individuel praktisk eksamen

Censur: Ekstern – bedømmes af eksaminator og censor

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Prøveform: Individuel skriftlig eksamen under supervision af underviser og uden brug af internettet

Censur: Intern

Bedømmelse: Bestået/ikke bestået

Eksamensbevis

Til de studerende der består modulet udstedes eksamensbevis.

Air Control Wing (ACW) udsteder eksamensbevis til den studerende og tildeler Q.