

UTBILDNINGSPLAN

FÖRSVARSMAKTENS OFFICERSUTBILDNING

SÄRSKILD TEKNISK OFFICERSUTBILDNING

Gäller från: Utbildningsstart 2027

Fastställd: Utbildningsplanen är föredragen och därefter fastställd av C FST GEN UTB.

Utbildningsplaner för inriktningarna: Särskild Teknisk Officersutbildning

Utbildningsnivå: Grundläggande officersutbildning

Programansvarig: C FST GEN UTB

Profilansvariga: Försvarsmaktens Tekniska Skola (FMTS)

Utbildningsansvarig skola: Försvarsmaktens Tekniska Skola (FMTS)

Avslutning, befordran och utbildningsbevis

Vid befördringsceremoni tilldelas officersaspiranten ett utbildningsbevis som intygar att samtliga ingående kurser i den aktuella grundläggande officersutbildningen med aktuell inriktning, genomförts med godkänt resultat, varpå utnämning till fänrik (OF 1) kan ske. Utbildningsbeviset tas fram av profilansvarig skola.

Utbildningens omfattning i tid

Försvarsmaktens officersutbildning (OFFU) med inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning (STOFU) omfattar totalt 160 veckor, varav 120 veckor (180hp) utgörs av högskoleingenjörsutbildning på någon av nedanstående program/lärosäten. 24 veckor utgörs av militära studier och praktik förlagda till mellanliggande somrar, samt en avslutande termin (16 veckor) vid Försvarshögskolan efter erlagd högskoleingenjörsexamen.

Behörighetskrav

Enligt Försvarsmaktens föreskrifter om grundläggande officersutbildning och tjänstegrader, FFS 2019:3 med ändringar beslutade av överbefälhavaren. Särskilda krav framgår av antagningsordning GOU.

Krav för uppbärande av förmåner som officersaspirant

De krav som Försvarsmakten har ställt för att löpande vara godkänd för fortsatt utbildning och därmed uppbära förmåner, framgår av gällande utgåva av Försvarsmaktens anvisningar för GOU.

Ingående utbildningsprogram vid lärosäten

I Försvarsmaktens Officersutbildning med inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning ingår studier vid något av följande lärosäte och program.

Blekinge Tekniska Högskola (BTH)	Chalmers Tekniska Högskola (CTH)	Luleå Tekniska Universitet (LTU)
IT-säkerhet Marin Teknik Maskinteknik	Datateknik Ekonomi och produktionsteknik Elektroteknik Maskinteknik Mekatronik Samhällsbyggnadsteknik	Bilsystemteknik Datateknik Maskinteknik

Utbildningens övergripande målsättning

OFFU inriktning STOFU syftar till att officersaspiranten ska utveckla sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som officer.

Efter avslutad STOFU ska officersaspiranten ha uppnått följande målsättningar:

Kunskap och förståelse

- visa kunskap om områdets vetenskapliga grund och dess beprövade erfarenhet samt ha kunskap om sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och sambandets betydelse för yrkesutövningen,
- visa sådant brett kunnande i militära ämnen som krävs för att i en ledande befattning ansvara för personal och materiel i militära operationer,
- visa kunskap om krishantering i påfrestande situationer för samhället, och visa kunskap om såväl nationella som internationella relevanta författningar och regelverk.
- visa förståelse för hur taktiska uppgifter planeras och genomförs samt ha ett gemensamt språk vid taktisk verksamhet,
- visa kunskap om egen prestationsförmåga och enhetens stridsvärde
- visa kunskap om hur högre chefs beslut omsätts till eget förband/enhets verksamhet

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att planera, leda och med adekvata metoder genomföra uppgifter inom givna ramar,
- visa förmåga att utbilda och informera olika grupper,

- visa förmåga att tillämpa sitt kunnande för att hantera olika situationer, företeelser och frågeställningar utifrån uppgiftens, individens och gruppens behov,
- visa förmåga att kritiskt och systematiskt granska, bedöma och använda relevant information,
- visa förmåga till lagarbete och samverkan med grupper med olika sammansättningar, samt
- visa förmåga att såväl muntligt och skriftligt redogöra för och diskutera information, problem och lösningar med olika grupper på svenska och engelska.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa självkännedom och empatisk förmåga,
- visa förmåga till säkerhetsmässigt tänkande i olika situationer,
- visa förmåga att inom yrkesutövningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna,
- visa insikt i teknikens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för dess nyttjande, inbegripet militära, sociala och ekonomiska aspekter samt miljö- och arbetsmiljöaspekter,
- visa förmåga till ett professionellt förhållningssätt.
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och fortlöpande utvecklande sin kompetens.

Utbildningens innehåll

För utbildningens innehåll, kurser och upplägg till högstskoleingenjör hänvisas till respektive programs utbildningsplan. På högstskoleingenjörsprogrammet vid respektive lärosäte ingår dessutom två i OFFU inriktning STOFU obligatoriska kurser. Dessa ersätter de valbara kurser om 15hp som vanligtvis ingår i högstskoleingenjörsprogrammen. Utöver högstskoleingenjörsutbildningen omfattas OFFU inriktning STOFU av militära studier vid Försvarsmaktens skolor och Försvarshögskolan. Vid utbildningen tillämpas Individ- och professionsutveckling, IPU¹, i syfte att stärka och utveckla kadetten för fortsatt utbildning.

Förbehåll

Med anledning av att OFFU inriktning STOFU fortsatt är under framtagande inför antagning till HT2027 förbehåller sig Försvarsmakten rätten att justera i utbildningsplanen avseende vilka kurser, utbildningens omfattning och utbildningsplats beträffande den utbildning som ska genomföras i Försvarsmaktens och Försvarshögskolans regi.

¹ FM2024-16021:1 Direktiv för tillämpning av Individ- och professionsutveckling (IPU) vid Grundläggande Officersutbildning (GOU) i Försvarsmakten (FM)



Utbildningsplaner för inriktningarna

<u>Särskild Teknisk Officersutbildning BTH</u>	5
<u>Särskild Teknisk Officersutbildning CTH</u>	6
<u>Särskild Teknisk Officersutbildning LTU</u>	7

UTBILDNINGSPLAN

Särskild Teknisk Officersutbildning BTH

Utbildningsmål:

OFFU inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning syftar till att officersaspiranten ska utveckla sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som teknisk officer

Genomförande skola:

Försvarsmaktens skolor, Blekinge tekniska högskola (BTH) och Försvarshögskolan (FHS)

Utbildningsprogramkod:

STOFU27BTH

Befattningstyper:

OFFU inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning

Ingående obligatoriska ämnen/kurser

I Försvarsmakten

Grundkurser inom ämnena

Fysiskt stridsvärde

Taktik

Ledarskap

Militärens engelska

Pedagogik

Totalförsvar och Folkrätt

Militärteknik

Praktik

Antal veckor 24 v

Vid Blekinge tekniska högskola

Högskoleingenjörsprogram enligt ovan, inklusive

Innovationsteknik för Dual Use, 7,5hp

Obemannade farkoster, 7,5hp

Antal veckor 120 v

Vid Försvarshögskolan

Kurser inom ämnena

Krigsvetenskap

Ledarskap och ledning

Försvarssystem

Antal veckor 16 v

Total omfattning i veckor 160 v

UTBILDNINGSPLAN

Särskild Teknisk Officersutbildning CTH

Utbildningsmål:

OFFU inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning syftar till att officersaspiranten ska utveckla sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som teknisk officer

Genomförande skolor: Försvarsmaktens skolor, Chalmers tekniska högskola (CTH) och Försvarshögskolan (FHS)

Utbildningsprogramkod: STOFU27CTH

Befattningstyper: OFFU inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning

Ingående obligatoriska ämnen/kurser

I Försvarsmakten

Grundkurser inom ämnena

Fysiskt stridsvärde

Taktik

Ledarskap

Militärens engelska

Pedagogik

Totalförsvar och Folkrätt

Militärteknik

Praktik

Antal veckor 24 v

Vid Chalmers tekniska högskola

Högskoleingenjörsprogram enligt ovan, inklusive

Fundamentals of drones and UAV operations, 7,5hp

Human factors, 7,5hp

Antal veckor 120 v

Vid Försvarshögskolan

Kurser inom ämnena

Krigsvetenskap

Ledarskap och ledning

Försvarssystem

Antal veckor 16 v

Total omfattning i veckor 160 v

UTBILDNINGSPLAN

Särskild Teknisk Officersutbildning LTU

Utbildningsmål:

OFFU inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning syftar till att officersaspiranten ska utveckla sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som teknisk officer

Genomförande skolor: Försvarsmaktens skolor, Luleå tekniska universitet (LTU) och Försvarshögskolan (FHS)

Utbildningsprogramkod: STOFU27LTU

Befattningstyper: OFFU inriktning Särskild Teknisk Officersutbildning

Ingående obligatoriska ämnen/kurser

I Försvarsmakten

Grundkurser inom ämnena

Fysiskt stridsvärde

Taktik

Ledarskap

Militärengelska

Pedagogik

Totalförsvar och Folkrätt

Militärteknik

Praktik

Antal veckor 24 v

Vid Luleå tekniska universitet

Högskoleingenjörsprogram enligt ovan, inklusive

Materielsystem i extrema miljöer, 7,5hp

Drönare för ingenjörer, 7,5hp

Antal veckor 120 v

Vid Försvarshögskolan

Kurser inom ämnena

Krigsvetenskap

Ledarskap och ledning

Försvarssystem

Antal veckor 16 v

Total omfattning i veckor 160 v