



Styrdokument	
<b>Rubrik</b>	Allmän studieplan för utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap
<b>Klassificering</b>	Plan
<b>Diarienummer</b>	Ö 529-/2018
<b>Beslutsfattare</b>	FoUN
<b>Dokumentansvarig</b>	Ordf. FoUN
<b>Beslutsdatum</b>	2018-06-05
<b>Giltighetstid</b>	Tillsvidare, bör dock ses över senast: 2020-12-31
<b>Dokument som ersätts</b>	–
<b>Antal bilagor</b>	–
<b>Kortare sammanfattning</b>	Beskriver vad forskarutbildningens innehåll och upplägg, mål, behörighetskrav, utlysnings- och antagningsförfarande samt bedömningsgrunder och urvalskriterier för att antagning.

## Allmän studieplan för utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap

### 1. Beslut och giltighet

Denna allmänna studieplan för utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap är fastställd av Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN) 2018-06-05. Den allmänna studieplanen gäller från och med 2019-01-01.

### 2. Ämnesbeskrivning

Krigsvetenskapens centrala studieobjekt är krig, krigföring och militär maktutövning. Typiska krigsvetenskapliga forskningsfrågor rör krigs natur, militära medels användbarhet, militära organisationers modus operandi samt hur militära förmågor skapas, leds, organiseras och verkar i olika typer av insatser (konventionella och ickekonventionella). Krigsvetenskapen studerar också bl.a. drivkrafter i militära organisationer, officersyrkets villkor, civil-militära relationer, totalförsvaret, hur man förklarar seger och nederlag i slag, fälttåg och krig samt problematik som berör kvinnor, fred och säkerhet.

Ämnet finns i Sverige endast vid Förvarshögskolan och har dels en allmän kunskapsutvecklande dimension, dels en praxisnära dimension kopplad till utbildningen av främst officerare.

### 3. Utbildningens mål

Antagning till utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap sker endast till studier som avslutas med filosofie doktorsexamen. En doktorand i krigsvetenskap kan avlägga filosofie licentiatexamen som en etapp i sin utbildning på forskarnivå. Licentiatexamen är inte obligatorisk för doktorsexamen.

#### 3.1 Doktorsexamen

Doktorsexamen i krigsvetenskap uppnås efter att doktoranden fullgjort en utbildning om 240 högskolepoäng på forskarnivå.

#### Kunskap och förståelse

För doktorsexamen ska doktoranden:

- visa brett kunnande inom och en systematisk förståelse av forskningsområdet samt djup och aktuell specialistkunskap inom en avgränsad del av forskningsområdet, och
- visa förtrogenhet med vetenskaplig metodik i allmänhet och med det specifika forskningsområdets metoder i synnerhet.

#### Färdighet och förmåga

För doktorsexamen ska doktoranden:

- visa förmåga till vetenskaplig analys och syntes samt till självständig kritisk granskning och bedömning av nya och komplexa företeelser, frågeställningar och situationer,
- visa förmåga att kritiskt, självständigt, kreativt och med vetenskaplig noggrannhet identifiera och formulera frågeställningar samt att planera och med adekvata metoder bedriva forskning och andra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och att granska och värdera sådant arbete,
- med en avhandling visa sin förmåga att genom egen forskning väsentligt bidra till kunskapsutvecklingen,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt med auktoritet presentera och diskutera forskning och forskningsresultat i dialog med vetenskapssamhället och samhället i övrigt,
- visa förmåga att identifiera behov av ytterligare kunskap, och
- visa förutsättningar för att såväl inom forskning och utbildning som i andra kvalificerade professionella sammanhang bidra till samhällets utveckling och stödja andras lärande.

#### Värderingsförmåga och förhållningssätt

För doktorsexamen ska doktoranden:

- visa intellektuell självständighet och vetenskaplig redlighet samt förmåga att göra forskningsetiska bedömningar, och
- visa fördjupad insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används.

#### Vetenskaplig avhandling (doktorsavhandling)

För doktorsexamen i krigsvetenskap ska doktoranden ha fått en vetenskaplig avhandling (doktorsavhandling) om 165 högskolepoäng godkänd.

### **3.2 Licentiatexamen**

Licentiatexamen uppnås efter att doktoranden fullgjort en utbildning om minst 120 högskolepoäng på forskarnivå.

#### Kunskap och förståelse

För licentiatexamen skall doktoranden:

- visa kunskap och förståelse inom forskningsområdet, inbegripet aktuell specialistkunskap inom en avgränsad del av detta samt fördjupad kunskap i vetenskaplig metodik i allmänhet och det specifika forskningsområdets metoder i synnerhet.

#### Färdighet och förmåga

För licentiatexamen skall doktoranden:

- visa förmåga att kritiskt, självständigt och kreativt och med vetenskaplig noggrannhet identifiera och formulera frågeställningar, att planera och med adekvata metoder genomföra ett begränsat forskningsarbete och andra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och därigenom bidra till kunskapsutvecklingen samt att utvärdera detta arbete,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt klart presentera och diskutera forskning och forskningsresultat i dialog med vetenskapssamhället och samhället i övrigt, och
- visa sådan färdighet som fordras för att självständigt delta i forsknings- och utvecklingsarbete och för att självständigt arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

#### Värderingsförmåga och förhållningssätt

För licentiatexamen skall doktoranden:

- visa förmåga att göra forskningsetiska bedömningar i sin egen forskning,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

#### Vetenskaplig uppsats

För licentiatexamen skall doktoranden ha fått en vetenskaplig uppsats om 60 högskolepoäng godkänd.

### **4. Behörighet och förkunskapskrav**

För att bli antagen till utbildning på forskarnivå krävs att den sökande:

1. har grundläggande behörighet och den särskilda behörighet som Försvarshögskolan har föreskrivit, och
2. bedöms ha sådan förmåga i övrigt som behövs för att tillgodogöra sig utbildningen.

#### **4.1 Grundläggande behörighet**

Grundläggande behörighet till utbildning på forskarnivå har den som har:

- avlagt en examen på avancerad nivå,
- fullgjort kursfordringar om minst 240 högskolepoäng, varav minst 60 högskolepoäng på avancerad nivå, eller
- på något annat sätt inom eller utom landet förvärvat i huvudsak motsvarande kunskaper.

Beslut om undantag från kravet på grundläggande behörighet fattas av Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN) efter förslag av ämnesrådet.

#### **4.2 Särskild behörighet**

Särskild behörighet för tillträde till utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap har den som har:

- fullgjort kursfordringar om minst 30 högskolepoäng på avancerad nivå inom huvudområdet krigsvetenskap eller motsvarande,
- författat ett godkänt självständigt arbete (examensarbete) i krigsvetenskap eller motsvarande om minst 15 högskolepoäng på avancerad nivå, samt
- fullgjort kursfordringar om ytterligare 90 högskolepoäng i för utbildningen relevanta ämnen.

Gymnasiebetyg som motsvarar Engelska 6 är därutöver ett krav för särskild behörighet. För sökande som inte har betyg från svenskt gymnasium krävs intyg om behörighet motsvarande Engelska 6 från internationellt godkänt språktest (TOEFL, IELTS eller Cambridge ESOL).

Eventuella beslut om motsvarighet i den särskilda behörigheten görs av forskningschefen efter förslag av ämnesrådet.

#### **5. Utlysning och antagningsförfarande**

Beslut om antagning av sökande till utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap fattas av forskningschefen på förslag av ämnesrådet.

De år antagning sker gäller normalt följande:

- En utlysning av anställning som doktorand initieras av ämnesråden vid Försvvarshögskolan.
- Normalt sker utlysning i juni med tillträde i januari efterföljande år.
- Ämnesrådet bereder utlysningstext som beslutas av forskningschefen.
- Utlysning sker på Försvvarshögskolans hemsida.
- Ansökan ska vara inlämnad till Försvvarshögskolans registratur senast det datum som specificeras i utlysningen. Till ansökan ska bifogas en forskningsplan, tidigare vetenskapliga arbeten samt dokumentation som styrker behörighetsgivande meriter samt eventuella övriga meriter av betydelse för utbildningen.
- Efter beredning och rangordning av sökande i ämnesrådet (och vid behov även efter intervjuer) fattas beslut om antagning av forskningschefen.

### **5.1 Bedömningsgrunder och urvalskriterier**

Urval bland sökande som uppfyller behörighetskraven görs med hänsyn till deras förmåga att tillgodogöra sig utbildningen. Följande bedömningsgrunder tillämpas:

- avhandlingsämnets och -planens kvalitet, genomförbarhet och relevans,
- vetenskaplig kvalitet på tidigare arbeten samt
- övriga meriter som är av betydelse för utbildningen, inklusive visad förmåga att genomföra uppgifter inom givna tidsramar.

Urvalet görs utifrån en sammanvägd bedömning av ovanstående. Som underlag för bedömningen av vetenskaplig kvalitet på tidigare arbeten krävs en eller flera självständigt författade uppsatser eller motsvarande på svenska, engelska, danska eller norska eller i översättning till något av dessa språk.

## **6. Utbildningens innehåll och uppläggning**

Utbildningen planläggs så att studierna kräver fyra läsår för doktorander som på heltid ägnar sig åt egen utbildning på forskarnivå. Sammantaget motsvarar detta cirka 6 800 timmar arbetstid. Om institutionstjänstgöring tillkommer ska tiden för detta planeras in utöver de cirka 6 800 timmarna.

Utbildningen på forskarnivå i krigsvetenskap består av en kursdel om 75 högskolepoäng och en avhandlingsdel omfattande 165 högskolepoäng. Möjlighet finns att avlägga licentiatexamen efter 120 högskolepoäng, varav 60 högskolepoäng ska utgöras av kurser och 60 högskolepoäng av ett vetenskapligt arbete.

Samtliga doktorander som antas till utbildning på forskarnivå i krigsvetenskap ska följa föreliggande allmänna studieplan. Eventuella samarbeten med andra lärosäten, enskild doktorands deltagande i forskarskola eller externfinansierade projekt kan endast påverka de individuella skillnaderna i utbildningen som dokumenteras i den individuella studieplanen.

Detaljer i studiernas uppläggning bestäms under punkt 6.3 samt i den individuella studieplanen.

### **6.1 Individuell studieplan**

Individuella studieplaner ska upprättas för samtliga aktiva doktorander i krigsvetenskap. Den individuella studieplanen innehåller Försvvarshögskolans och doktorandens åtaganden, en finansieringsplan och en tidsplan för doktorandens utbildning. Planen fastställs av forskningschefen efter samråd med doktoranden och hans eller hennes handledare samt närmast arbetsledande chef.

Den individuella studieplanen följs upp minst en gång per år efter samråd med doktoranden och dennas handledare samt närmast arbetsledande chef och ändras av Försvvarshögskolan i den utsträckning som behövs.

För detaljer beträffande upprättande, hantering och uppföljning av de individuella studieplanerna hänvisas till 6 kap 29 och 30 §§ högskoleförordningen samt Riktlinjer för individuella studieplaner inom utbildning på forskarnivå vid Försvvarshögskolan.

### **6.2Handledning och andra resurser**

Minst två handledare utses för varje doktorand vid utbildningens början och en av dessa utses till huvudhandledare. Handledare utses av forskningschefen på förslag av ämnesrådet. Huvudhandledaren ska vara professor eller docent, vara anställd vid Försvvarshögskolan samt ha genomgått forskarhandledarutbildning. Den biträdande handledaren ska vara disputerad.

En doktorand som begär det ska få byta handledare. Anhållan om byte av handledare ska ställas till studierektor på forskarnivå som bereder ärendet för beslut av forskningschefen. I de fall studierektor är handledare för doktoranden ska anhållan ställas till områdesföreståndaren.

Doktoranden har rätt till:

- handledning om sammanlagt minst 60 timmar per år vid heltidsstudier och
- en arbetsplats, dator, telefon samt andra resurser och faciliteter vid Försvvarshögskolan som krävs för utbildningens genomförande.

Doktoranden har rätt till handledning och andra resurser under utbildningen så länge inte rektor med stöd av 6 kap 30 § högskoleförordningen beslutar något annat. Rektor kan besluta att en doktorand inte längre ska ha rätt till handledning och andra resurser för utbildningen om doktoranden i väsentlig utsträckning åsidosätter sina åtaganden enligt den individuella studieplanen.

### **6.3Kurser och examination**

Prov som ingår i forskarutbildningen bedöms med betygen godkänd eller underkänd.

Kurser kan läsas vid Försvvarshögskolan eller vid annan högskola inom eller utom landet. För kurser vid Försvvarshögskolan ska finnas fastställda kursplaner. Examinator för kurs vid Försvvarshögskolan är lärare som godkänts som examinator på forskarnivå av Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN). Examinationsformerna framgår av kursplanerna.

De obligatoriska kurserna omfattar både för doktors- och licentiatexamen 37,5 högskolepoäng I dessa ingår följande kurser:

- Krigsvetenskaplig teori (15 högskolepoäng)
- Metod (7,5 högskolepoäng) [Kursen kan vara gemensam med Statsvetenskap], och
- Vetenskapsteori och metodologi (15 högskolepoäng) [Kursen kan vara gemensam med Statsvetenskap].

Övriga kurser omfattar för doktorsexamen 37,5 högskolepoäng. Av dessa ska:

- 15 högskolepoäng vara generella krigsvetenskapliga kurser,
- 15 högskolepoäng vara avhandlingsspecifika krigsvetenskapliga kurser och
- 7,5 högskolepoäng avhandlingsspecifik metodkurs.

Övriga kurser omfattar för licentiatexamen 22,5 högskolepoäng. Av dessa ska:

- 15 högskolepoäng vara generell krigsvetenskaplig kurs och
- 7,5 högskolepoäng vara avhandlingsspecifik krigsvetenskaplig kurs.

De valbara generella krigsvetenskapliga kurserna utgörs av fyra kurser (a' 7,5 högskolepoäng) som vardera är inriktad mot ett av krigsvetenskapens centrala områden.

De generella och de avhandlingsspecifika kurserna väljs i samråd med handledare och planeras fortlöpande i den individuella studieplanen. Kurserna ska väljas så att goda förutsättningar finns att uppnå examensmålen. Kurs i högskolepedagogik kan ingå som avhandlingsspecifik kurs alternativt genomföras inom ramen för institutionstjänstgöring.

### **6.3.1 Tillgodoräknande**

Forskarstuderande kan tillgodoräkna sig maximalt 37,5 högskolepoäng från godkända kurser på avancerad nivå i samhällsvetenskapligt ämne som är relevant för forskarutbildningen. Det som eventuellt tillgodoräknas får inte ingå i behörighetskraven som var gällande vid antagningen.

Tillgodoräknande kan också ske av utbildning på forskarnivå vid annat lärosäte. Den forskarstuderande ansöker om tillgodoräknande hos studierektor för forskarutbildning. Utdrag ur Ladok ska bifogas ansökan. Studierektor kan begära ytterligare underlag, såsom kursplaner och kurslitteraturlistor.

Studierektor fattar i samråd med områdesförestandare beslut om tillgodoräknanden. Den finansierade tiden av utbildningen förkortas i motsvarande omfattning enligt principen en vecka per 1,5 tillgodoräknade högskolepoäng.



### **6.3.2 Övriga obligatoriska moment**

Deltagande i ämnets och områdets seminarium är obligatoriskt under hela utbildningstiden. Vid ett krigsvetenskapligt seminarium presenteras vanligen en avhandlings-promemoria under det första året. Cirka två år från start presenteras avhandlingstext vid ett mittseminarium. För licentiatavhandling utgör detta slutseminariet. Under det sista året presenteras manus där avhandlingens samtliga delar ingår vid ett slutseminarium.

Deltagande i forskarkonferenser med deltagare från andra högskolor är obligatoriskt. Inom två år från antagning räknat ska doktoranden ha presenterat ett paper vid en nationell eller internationell forskarkonferens med relevans för krigsvetenskap. Innan disputation ska doktoranden ha presenterat ett paper vid minst en internationell forskarkonferens med relevans för krigsvetenskap.

### **6.4 Doktorsavhandling och disputation**

För doktorexamen krävs en godkänd doktorsavhandling. Avhandlingen ska ha försvarats muntligen vid en offentlig disputation. Vid disputationen ska det finnas en opponent som inte är verksam vid Försvarshögskolan. Opponenten ska vara professor eller docent.

Doktorsavhandlingen försvaras vid en offentlig disputation och betygsätts med betygen godkänd eller underkänd. Betygets sätts av en betygsnämnd som utses för varje doktorsavhandling. Betygsnämnden består av tre ledamöter, lägst docentkompetenta, varav en ska vara verksam vid Försvarshögskolan. I betygsnämnden ska båda könen vara representerade om inte Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN) anser att särskilda skäl föreligger. Betygsöverläggningarna leds av en ordförande som utses av betygsnämnden. Handedare och opponent har rätt att delta vid betygsnämndens överläggningar, men deltar ej i betygsbeslutet. Betygsnämnden utses av Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN) efter förslag från studierektor.

Avhandlingen kan utformas antingen som en monografi eller som en sammanläggningsavhandling. Vid en sammanläggningsavhandling ska den inledande sammanfattningen (kappan) innehålla problemformulering, syfte, eventuella frågeställningar och grundlig kritisk diskussion av metod och teori.

Om det ingår samförfattade delar i en sammanläggningsavhandling ska det specificeras vilka delar som doktoranden har bidragit med, vad gäller såväl omfång som innehåll.

Vid sammanläggningsavhandling krävs minst två artiklar antagna för publicering vid tidskrifter eller förlag som tillämpar sakkunniggranskning och som återfinns på den sammanställning FHS tillämpar för fördelning av prestationspott, samt ytterligare två texter i antagningsbart skick. Maximalt en av dessa fyra artiklar får vara samförfattad, och då endast med en medförfattare. I bedömning av krav på omfattning på en sammanläggnings-avhandling ska hänsyn tas till avhandlingens karaktär.

Avhandlingen får skrivas på svenska eller engelska. Disputationen får ske på svenska eller engelska. Doktorsavhandlingar skrivna på svenska ska ha en sammanfattning på engelska och vice versa.

Doktorsavhandling bedöms med något av betygen underkänd eller godkänd. Hänsyn tas till såväl avhandlingens innehåll som det offentliga försvaret av avhandlingen vid betygssättningen.

### **6.5 Licentiatuppsats och licentiatseminarium**

För licentiatexamen krävs en godkänd licentiatavhandling som bedöms med något av betygen underkänd eller godkänd. Examinationen sker i samband med offentlig utlyst licentiatseminarium med en opponenter som är docent eller professor och inte verksam vid Försvarshögskolan. Uppsatsen ska finnas tillgänglig vid Försvarshögskolan i god tid innan seminariet. En betygsnämnd bestående av opponenter samt en professor eller docent verksam vid Försvarshögskolan, betygsätter avhandlingen. I betygsnämnden ska båda könen vara representerade om inte Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN) anser att särskilda skäl föreligger. Handledaren får inte delta i betygssättningen, men har rätt att delta i överläggningar inför betygsbeslut. Betygsnämnden utses av Forsknings- och utbildningsnämnden (FoUN) efter förslag från studierektor.

Licentiatavhandlingen kan utformas antingen som en monografi eller som en sammanläggningsavhandling. Vid en sammanläggningsavhandling ska den inledande sammanfattningen (kappan) innehålla problemformulering, syfte, eventuella frågeställningar och grundlig kritisk diskussion av metod och teori. Om det ingår samförfattade delar i en sammanläggningsavhandling ska det specificeras vilka delar som doktoranden har bidragit med, vad gäller såväl omfång som innehåll.

Vid sammanläggningsavhandling krävs minst en artikel antagen för publicering vid tidskrifter eller förlag som tillämpar sakkunniggranskning och som återfinns på den sammanställning FHS tillämpar för fördelning av prestationspott, samt ytterligare en text i antagningsbart skick.

Maximalt en av texterna som ingår i sammanläggningsavhandling får vara samförfattad, och då endast med en medförfattare. I bedömning av krav på omfattning på en sammanläggnings-avhandling ska hänsyn tas till avhandlingens karaktär.

Avhandlingen får skrivas på svenska eller engelska. Licentiatseminariet får ske på svenska eller engelska. Licentiatavhandlingar skrivna på svenska ska ha en sammanfattning på engelska och vice versa.

Licentiatavhandling bedöms med något av betygen underkänd eller godkänd. Hänsyn tas till såväl avhandlingens innehåll som det offentliga försvaret av avhandlingen vid betygssättningen.

Texter som har ingått i licentiatavhandling får ingå i doktorsavhandling.

### **7. Övergångsregler**

När detta program inte längre ges, eller när programmets innehåll väsentligt förändrats, har doktoranden rätt att examineras på kurser inom program en gång per termin under en period av sex terminer. Under denna period gäller de begränsningar som anges i kursplanerna.

### **8. Övrigt**

Doktoranderna omfattas av Förvarshögskolans systematiska arbetsmiljö-, jämställdhets- och likabehandlingsarbete. Det finns ett råd för jämställdhet och likabehandling samt en arbetsmiljökommitté som bevakar att regelverk följs och att arbetet fortsätter att utvecklas och chefer utbildas kontinuerligt. Förvarshögskolan arbetar kontinuerligt med jämställdhetsintegrering och arbetet hålls samman av en särskild samordnare. Lärare strävar efter att på varje kurs inkludera författare av kurslitteratur som är både män och kvinnor, samt att anlägga ett genusperspektiv på utbildningen.

Förvarshögskolan arbetar kontinuerligt med internationalisering av utbildningen. Internationaliseringen gynnas av att kurslitteraturen är på engelska. Doktorander har möjlighet att läsa avhandlingsspecifika kurser utomlands.

Doktorandmedverkan tillgodoses genom doktorandrepresentanter i ämnesråd och programråd. Doktorander genomför dessutom kursvärderingar.