



# Kursplan

**Kursens benämning:** Grundkurs i Ledningsvetenskap

**Engelsk benämning:** Basic Course in Command and Control Science

**Kurskod:** 1LV008 (fristående kurs) 1FK037 (valbar kurs inom program)  
**Gäller från:** HT 2017  
**Fastställd:** Denna kursplan är fastställd av Forsknings- och utbildningsnämndens kursplaneutskott vid Försvvarshögskolan 2017-01-19.  
**Institution:** Militärvetenskapliga institutionen  
**Ämne:** Ledningsvetenskap  
**Nivå:** Grundnivå  
**Omfattning:** 30 hp

**Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen**  
Grundläggande behörighet.

**Huvudområde:** Ledningsvetenskap

**Successiv fördjupning:** G1N

**Fördjupningsnivå:** Grundkurs

## **Kursens innehåll och upplägg**

Kursen består av tre delkurser. Första delkursen introducerar ledningsvetenskaplig teori och det designperspektiv den vilar på. Olika typer av insatser och insatsmiljöer samt tillhörande ledningsproblem diskuteras. I andra delkursen görs en fördjupning där ledningsprocessen och ledningssystem behandlas ur ett designperspektiv. Vilka metoder behövs för bedömning och planering inför en insats och vilka metoder behövs för ledning av en pågående insats? Hur skapas lägesförståelse och hur kan en lägesbild se ut? Hur hanteras osäkerheter före och under en insats? Vem fattar beslut och hur kan beslutsfattandet ske? Hur ska en stab organiseras? Fenomenet ledning studeras i flera olika scenarion. Den tredje och avslutande delkursen består av förberedelser och genomförande av ett ledningsspel som sedan analyseras.

Datum  
2017-01-19

## **Delkurs 1: Ledningsvetenskaplig översikt kurs (12 hp)**

### **Part 1: Introduction to Command and Control Science**

#### **Delkursens innehåll och upplägg**

Delkursen syftar till att ge grundläggande kunskap om insatsledning, med huvudinriktning på militära och civila insatser på både lokal och regional ledningsnivå såväl nationellt som internationellt. Omgivningen där insatsledning ska bedrivas kan karakteriseras bl.a. som dynamisk, komplex, och ofullständigt beskriven. I denna delkurs tar vi upp dessa egenskaper och diskuterar hur det påverkar ledningssituationen. Exempel ges i form av historiska och nutida insatser. Vi tar upp grundläggande begrepp inom ledningsvetenskapen och några olika modeller för ledning och ledningsprocessen.

Undervisning genomförs i form av föreläsningar och seminarier. Exempel på insatsledning studeras genom praktiska moment.

#### **Delkursens lärandemål**

Efter genomförd delkurs ska studenten kunna:

##### *Kunskap och förståelse*

- Redogöra för grundläggande ledningsvetenskapliga begrepp.
- Redogöra för några olika modeller för insatsledning och ledningsprocessen.
- Redogöra för insatsledningens karaktär och problem ur ett historiskt och nutida perspektiv.

#### **Delkursens kunskapskontroll och examination**

Examination sker genom ett skriftligt prov, inlämningsuppgifter samt aktivt deltagande vid seminarier och praktiska moment. Examinator kan besluta om komplettering för att betyget godkänt på kursen ska kunna uppnås.

## **Delkurs 2: Ledningsprocess och ledningssystem (15 hp)**

### **Part 2: Command and Control Process and System**

#### **Delkursens innehåll och upplägg**

Ledningsprocessen och ledningssystem studeras från ett designperspektiv där kunskap hämtade från andra ämnesområden nyttjas. Delkursen behandlar exempelvis organisation för insatsledning och kommunikation mellan olika nivåer i organisationen, lägesbild och lägesförståelse, osäkerhetshantering och beslutsfattande, planeringsmodeller, samt relationen mellan ledning inför en insats och ledning av en pågående insats.

Datum  
2017-01-19

Undervisning genomförs i form av föreläsningar, seminarier samt praktiska moment.

### **Delkursens lärandemål**

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

#### *Kunskap och förståelse*

- Redogöra för det ledningsteoretiska ramverket.
- Redogöra för och visa hur kunskap inom andra ämnesområden kan stödja design av ledningssystem.
- Redogöra för relationen mellan ledning före en insats och ledning under genomförande av insats.

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- Analysera och jämföra olika metoder för ledning såväl inför som under pågående insats.

### **Delkursens kunskapskontroll och examination**

Examination sker genom skriftliga inlämningsuppgifter samt genom aktivt deltagande i seminarier och praktiska moment. Examinator kan besluta om komplettering för att betyget godkänt på kursen ska kunna uppnås.

### **Delkurs 3: Ledning i praktiken (3 hp)**

#### **Part 3: Command and Control in practice**

#### **Delkursens innehåll och upplägg**

Delkursen består i huvudsak av praktiska moment där studenten får erfarenhet av ledning under en pågående insats.

Undervisning genomförs i form av praktiskt arbete samt spelmoment.

### **Delkursens lärandemål**

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

#### *Färdighet och förmåga*

- Övergripande organisera ledning av en insats vid kris och konflikt.
- Använda en metod för ledning under pågående insats.

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- Reflektera över genomförande av ledning i relation till det ledningsteoretiska ramverket.

Datum  
2017-01-19

### **Delkursens kunskapskontroll och examination**

Examination sker genom skriftlig inlämningsuppgift samt genom aktivt deltagande i praktiska arbeten och spelmoment. Examinator kan besluta om komplettering för att betyget godkänt på kursen ska kunna uppnås.

### **Antal examinationstillfällen**

Ingen begränsning av antalet examinationstillfällen.

### **Betyg**

På delkurs 1 och 2 ges betygen Väl Godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). Individuella skriftliga examinationer betygsätts utifrån tregradig betygskala, seminariedeltagande samt praktiska moment betygsätts utifrån tvågradig betygskala.

På delkurs 3 ges betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

För betyget Väl Godkänd (VG) på hela kursen krävs betyget Väl Godkänd (VG) på delkurs 1 och 2, samt betyget Godkänd (G) på delkurs 3.

### **Betygskriterier**

Se kursbeskrivning.

### **Kurslitteratur och övriga läromedel**

Se bilaga.

### **Övergångsbestämmelser**

När kursen inte längre ges, eller när kursinnehållet väsentligt ändras, har studenten rätt att en gång per termin under en period av tre terminer efter ändringen examineras enligt denna kursplan.

### **Övrigt**

Kursen ges som fristående kurs och som valbar kurs inom Försvarets högskolans kandidatprogram.

Kursutvärdering genomförs efter avslutad kurs genom kursansvarigs försorg, och ligger till grund för eventuella förändringar av kursen.