



Kursplan

Kursens benämning: Grundkurs i Ledningsvetenskap

Engelsk benämning: Basic Course in Command and Control Science

Kurskod: 1LV009 (fristående kurs) 1FK044 (valbar kurs inom program)
Gäller från: Höstterminen 2018
Fastställt: Denna kursplan är fastställd av Forsknings- och utbildningsnämndens kursplaneutskott vid Försvarshögskolan 2018-03-11.
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, grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav.

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 och tredje delkursen görs en fördjupning där ledningsprocessen och ledningssystem behandlas ur ett designperspektiv. Den andra delkursen fokuserar på förberedelser inför en insats medan den tredje delkursen fokuserar på genomförande av en insats. Genomgående studeras ledning med hjälp av olika scenarion.

Delkurs 1: Ledningsvetenskaplig översiktscurs, 10 hp

(Part 1: Introduction to Command and Control Science, 10 credits)

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

Datum
2018-03-11

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 en salstentamen, inlämningsuppgifter samt aktivt deltagande vid seminarier och praktiska moment. Salstentamen betygsätts utifrån tregradig betygsskala (VG, G el. U), inlämningsuppgifter, seminariedeltagande samt praktiska moment betygsätts utifrån tvågradig betygsskala (G el. U). För att uppnå betyg VG på delkursen krävs betyget VG på tentamen samt betyg G på samtliga övriga examinerade moment. För att uppnå betyg G på delkursen krävs betyg G på samtliga examinerande moment. Examinator kan besluta om komplettering för att betyget godkänt på kursen ska kunna uppnås.

Om en student har ett beslut från Försvarshögskolan om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, får examinator besluta om alternativa examinationsformer för studenten.

Delkurs 2: Ledningsprocess och ledningssystem 1: Förberedelser inför insats, 10 hp (Part 2: Command and Control Process and System 1: Preparing for operation, 10 credits)

Delkursens innehåll och upplägg

Ledningsprocessen och ledningssystemet studeras från ett designperspektiv där kunskap hämtade från andra ämnesområden nyttjas. Delkursen fokuserar på de aktiviteter som föregår insatsers genomförande, exempelvis operationsplanering, och på de krav dessa ställer på ledningssystemet.

Delkursen behandlar exempelvis lägesbild och situationsuppfattning, beslutsfattande, samt planeringsmodeller. Det ledningsvetenskapliga ramverket (designlogik samt teorin om ledningens funktioner) nyttjas som analysverktyg.

Datum
2018-03-11

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

Delkursens lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- Redogöra för det ledningsvetenskapliga ramverket.
- Redogöra för och visa hur kunskap inom andra ämnesområden kan stödja design av ledningssystem.

Färdighet och förmåga

- Tillämpa en metod för planering inför en insats.
- Analysera och jämföra olika metoder för planering.

Delkursens kunskapskontroll och examination

Examination sker genom två individuella skriftliga inlämningsuppgifter samt genom aktivt deltagande i seminarier och praktiska moment. De två inlämningsuppgifterna sammantagna betygsätts utifrån tregradig betygsskala (VG, G el. U), seminariedeltagande samt praktiska moment betygsätts utifrån tvågradig betygsskala (G el. U). För att uppnå betyg VG på delkursen krävs betyget VG på inlämningsuppgifterna samt betyg G på samtliga övriga examinerade moment. För att uppnå betyg G på delkursen krävs betyg G på samtliga examinerade moment. Examinator kan besluta om komplettering för att betyget godkänt på kursen ska kunna uppnås.

Om en student har ett beslut från Försvarshögskolan om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, får examinator besluta om alternativa examinationsformer för studenten.

Delkurs 3: Ledningsprocess och ledningssystem 2: Genomförande av insats, 10 hp (*Part 3: Command and Control Process and System 2: Execution of operation, 10 credits*)

Delkursens innehåll och upplägg

Delkursen fokuserar på genomförandet av insatser och på de krav dessa ställer på ledningssystemet.

Delkursen behandlar exempelvis organisation för insatsledning, stabsarbete, kommunikation mellan ledningsnivåer och vid samverkan mellan organisationer, metoder för anpassning av pågående insats till nya förutsättningar, samt relationen mellan ledning inför en insats och ledning av en pågående insats. Det

Datum
2018-03-11

ledningsvetenskapliga ramverket (designlogik och teorin om ledningens funktioner) nyttjas som analysverktyg.

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

Delkursens lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- Redogöra för några grundläggande organisationsprinciper.
- Redogöra för några modeller för anpassning av pågående insatser.

Färdighet och förmåga

- Övergripande organisera ledning av en insats.
- Tillämpa en metod för ledning under pågående insats.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

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

Delkursens kunskapskontroll och examination

Examination sker genom två individuella skriftliga inlämningsuppgifter samt genom aktivt deltagande i seminarier, praktiska moment och spelmoment. De två inlämningsuppgifterna sammantagna betygsätts utifrån tregradig betygsskala (VG, G el. U), seminariedeltagande, praktiska moment samt spelmoment betygsätts utifrån tvågradig betygsskala (G el. U). För att uppnå betyg VG på delkursen krävs betyget VG på inlämningsuppgifterna samt betyg G på samtliga övriga examinerade moment. För att uppnå betyg G på delkursen krävs betyg G på samtliga examinerande moment. Examinator kan besluta om komplettering för att betyget godkänt på kursen ska kunna uppnås.

Om en student har ett beslut från Försvarshögskolan om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, får examinator besluta om alternativa examinationsformer för studenten.

Antal examinationstillfällen

Ingen begränsning av antalet examinationstillfällen.

Betyg

På samtliga delkurser ges betygen Väl Godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). Individuella skriftliga examinationer betygsätts utifrån tregradig betygsskala (VG, G el. U), seminariedeltagande samt praktiska moment och

Datum
2018-03-11

spelmoment betygsätts utifrån tvågradig betygsskala (G el. U), se ovan under respektive delkurs.

För betyget Väl Godkänd (VG) på hela kursen krävs betyget Väl Godkänd (VG) på minst två delkurser samt betyg godkänd (G) på eventuellt resterande delkurs.

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 Försvarshögskolans kandidatprogram.

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