



Handläggare	Godkänd av	
Maria Karlsson Öhman	cRO Cecilia Looström	
Ersätter Kommunal räddningstjänst. Dnr 2016-4589-1 utgåva 1.0	Kurskod Grib kurs 1	Gäller från och med 2021-01-01

Kommunal räddningstjänst, 3 studiepoäng

Kurs 1 Grib

Målgrupp

Kommunalt anställda med uppgift att upprätthålla beredskap för och delta i kommunala räddningsinsatser.

Behörighetskrav

För att antas till kursen krävs anställning som Räddningstjänstpersonal i beredskap, deltidsbrandman inom kommunal räddningstjänst.

MSB kan efter prövning även anta sökande som organisatoriskt ingår i kommunens räddningstjänstverksamhet utan att vara anställd i den kommunala räddningstjänsten.

Syfte

Kursen ska ge den studerande förutsättningar att utveckla grundläggande kunskap, färdighet och kompetens för att arbeta i kommunal räddningstjänst, med att förbereda och genomföra räddningsinsatser av typen vardagsolyckor.

Lärandemål

Delkurs A Introduktion till yrkesrollen, 2 studiepoäng

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

- beskriva de regler som ska tillämpas vid/i arbete med skydd mot olyckor samt vid andra samhällsstörningar över hela hotskalan,
- beskriva de regler som är aktuella för arbetarskydd och säkerhet,
- redogöra för kemiska och fysikaliska faktorer som styr olycks- och brandförlopp,
- förklara släckmekanismer och släckmedels olika egenskaper och användningsområden,
- förklara vikten av personlig skyddsutrustning,
- beskriva grundläggande funktioner vid användning av utrustning för radiosamband
- förklara metoder och tekniker vid brand för att hindra eller begränsa fortsatta skador på människor, egendom och miljö,
- hantera verktyg för losstagnning på ett korrekt och säkert sätt,
- förklara vilka fysiska belastningar som förekommer i yrkesrollen,

- beskriva räddningstjänstens organisation på skadeplats vid en olycka med farliga ämnen,
- identifiera ämne vid en olycka med farligt ämne,
- förklara olyckors effekter på människa och miljö,
- beskriva hur olika utsläpp kan sprida sig i miljön och hur man kan begränsa spridning,
- ange den lagstiftning som inverkar på området miljö,
- använda metoder vid systematiskt akut omhändertagande enligt S-XABCDE,
- använda vanligt förekommande materiel som används vid systematiskt akut omhändertagande,
- ange den lagstiftning som inverkar på området akut omhändertagande.

Delkurs B Praktik i räddningstjänst, 1 studiepoäng

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna;

- beskriva hur det kommunala handlingsprogrammet utifrån riskbild dimensionerar den egna räddningstjänstens organisation och förmåga,
- förklara hur den egna räddningstjänsten kan bidra till kommunens olycksförebyggande och skadebegränsande arbete,
- förklara den egna räddningstjänstens metoder för att säkra tillgång på släckmedel,
- hantera den egna räddningstjänstens materiel för släckvattenförsörjning,
- använda den egna räddningstjänstens stegar på ett säkert sätt,
- använda den egna räddningstjänstens personliga skyddsutrustning,
- beskriva den egna räddningstjänstens arbete vid olyckor med farliga ämnen,
- ange den egna räddningstjänstens vanligt förekommande utrustning vid olycka med farliga ämnen,
- beskriva den egna räddningstjänstens arbete och utrustning för dörrforcering,
- beskriva den egna räddningstjänstens arbete och utrustning vid systematiskt akut omhändertagande enligt S-XABCDE,
- beskriva den egna räddningstjänstens arbete och utrustning vid vattenlivräddning,
- beskriva den egna räddningstjänstens arbete och utrustning vid trafikolycka,
- beskriva hur den egna räddningstjänsten kan hantera olika typer av hot.

Innehåll

För att få en bild av yrkesrollens lagar och förordningar kommer den studerande under kursen möta dessa kopplat till såväl yrkesrollen som de olika ämnesområdena. Hur de kommunala styrdokument utifrån lokal riskbild dimensionerar räddningstjänstens organisation och förmåga samt hur räddningstjänsten arbetar med olycksförebyggande och skadebegränsande frågor berörs också i denna del av utbildningen.

Inom ämnesområdet brand behandlas grunderna i brandförlopp och de faktorer som påverkar det, släckmekanismer och brandgasventilation. Vidare behandlas metoder och materiel för brandsläckning, samt personlig skyddsutrustning. Grundläggande funktioner vid användning av radiosamband förekommer teoretiskt under kursen.

Ämnesområdet räddning behandlar grunderna kring de verktyg som används i trafikolycksarbetet. Dessutom förekommer moment som vattenlivräddning såväl som dörrforcering.

Inom ämnesområdet akut omhändertagande behandlas ett strukturerat flödesschema som benämns S-XABCDE, detta kopplas till såväl trauma som medicinska tillstånd. Utöver S-ABCDE kommer även kroppens grundläggande anatomi, fysiologi, smittskydd, sjukdomslära och skadelära att belysas ur ett teoretiskt och praktiskt perspektiv.

Ämnesområdet farliga ämnen behandlar hur man identifierar ämnen i en olycka och utifrån det kan inleda livräddning och skadebegränsning. Antagonistiska hot finns med som ett inslag både utifrån CBRNE (kemiska (C), biologiska (B), radiologiska/nukleära (R/N) och explosiva (E) ämnen) men också utifrån hot och våld mot räddningstjänsten.

Miljö är ett viktigt inslag i kursen och är integrerat i alla ämnen men behandlas också separat utifrån effekter på människa och miljö samt relevant lagstiftning. Fysiska och psykiska krav på yrkesrollen med hänsyn till arbetsmiljön är också viktiga beståndsdelar i kursen.

Pedagogik och metodik

I kursen betonas ett processororienterat lärande där ett aktivt och undersökande arbetssätt främjas. Ett processororienterat lärande innebär, att den studerande utvecklar både sina kunskaper och sin förmåga att lära. Arbetssättet innebär att samarbets- och problemlösningsförmågan stärks, liksom förmågan att ta ansvar för det egna lärandet.

All undervisning sker på svenska.

I kursen tillvaratas fortlöpande resultat från forskning och utveckling.

Upplägg och omfattning

Kommunal räddningstjänst består av delkurs A och delkurs B.

Delkurs A, *Introduktion till yrkesrollen*, 2 studiepoäng är två veckor sammanhållen kurs som genomförs på en utbildningsplats eller via distansundervisning med tillhörande närträff.

Delkurs B, *Praktik i räddningstjänst*, 1 studiepoäng genomförs vid en räddningstjänst. Omfattar en vecka, som kan genomföras på ett flexibelt sätt utifrån räddningstjänstens och den studerandes förutsättningar.

Läromedel

Redovisas i separat litteraturlista.

Närvaro

Kursens pedagogik bygger på att den studerande är närvarande och aktiv under kursernas samtliga delar.

Examination och betygssättning

Examination kan genomföras på hel eller del av kurs. Examinationen kan göras skriftligt, muntligt eller genom praktisk tillämpning. Kursansvarig lärare informerar vid kursstarten om vilka examinationsformer som gäller för kursen och när dessa äger rum.

För studerande som inte blivit godkänd vid ordinarie examinationstillfälle ska förnyad prövning anordnas i nära anslutning till ordinarie examinationstillfälle. Omexamination erbjuds vid två tillfällen.

På kursen ges betyget Godkänd eller Icke Godkänd.