



Handläggare	Godkänd av
Anders Forsell	cRO Cecilia Looström
Ersätter Kursplan dnr 2016-3612-4 (2.0)	Gäller från och med 2020-01-20

## **Säkerhetsarbete på ett systematiskt och säkert sätt, 10 studiepoäng**

### **Safety work done securely and systematically, 10 credits**

#### **Behörighet**

Behörig att påbörja kursen är den som antagits till Utbildning i Skydd mot olyckor, 80 studiepoäng. För behörighet krävs också godkänd examination gällande andningsapparat samt hantering av stege. Det krävs också genomgång och prövning av säkerhetsmoment gällande skärsläckare samt hydraulverktyg för losstagning.

#### **Syfte**

Syftet med kursen är att ge den studerande förutsättningar att utveckla sina kunskaper och färdigheter om hur man säkert och med god arbetsmiljö och professionalitet kan arbeta brett inom områdena säkerhet, krishantering samt olycksförebyggande och operativt arbete.

#### **Lärandemål**

Efter avslutad kurs ska den studerande, utöver delkursernas mål, kunna:

- förklara hur byggnadstekniskt brandskydd påverkar händelseförloppet vid brand
- tillämpa bemötande genom praktisk övning
- redogöra för ergonomiska problem i vanligt förekommande moment inom yrkesområdet

#### **Delkurs 1: Brandsläckning, 6 studiepoäng**

Efter avslutad delkurs ska den studerande kunna:

- använda materiel och metoder för brandsläckning samt metoder för att säkra tillgång på släckmedel
- tillämpa metoder och tekniker vid brand för att förhindra eller mildra fortsatta skador på människa, egendom och miljö

- tillämpa metoder för akut omhändertagande av drabbad med inriktning brännskador

### **Delkurs 2: Systematiskt säkerhetsarbete, 4 studiepoäng**

Efter avslutad delkurs ska den studerande kunna:

- tillämpa processtänkande
- redogöra för grunder i systematiskt säkerhetsarbete och systematiskt brandskyddsarbete samt föreslå åtgärder
- exemplifiera företags, myndigheters och andra organisationers riskhanteringsarbete
- använda metoder för argumentation och kommunikation

### **Kursens huvudsakliga innehåll**

Kursen innehåller metoder för systematiskt säkerhetsarbete innefattande processer för säkerhet, kvalitetsarbete, systematiskt brandskyddsarbete m.m. Metoder för argumentation och kommunikation utifrån yrkesområdets uppgifter, liksom riskhanteringsarbete betonas också

Kursen behandlar också brandsläckning med utgångspunkt i säkerhet och god arbetsmiljö. Det innefattar exempelvis olika släckmetoder, praktiska handhavanden och andra för uppgiften väsentliga aspekter så som ergonomi.

### **Läromedel**

Redovisas separat i läromedelslista.

### **Examination och betygssättning**

Kursen examineras genom fyra examinerande moment som utgör ett samlat bedömningsunderlag för kursen. Examinerande moment 1 genererar 5 studiepoäng medan övriga examinerande moment genererar 1-2 studiepoäng.

För studerande som inte blivit godkänd vid ordinarie examinationstillfälle ska förnyad prövning anordnas i nära anslutning till ordinarie examinationstillfälle dock senast inom 8 veckor, om inte särskilda skäl föreligger. Möjlighet till omtentamen ges vid två tillfällen, därefter vid nästa ordinarie kurstillfälle.

På kursen ges betyget Godkänt eller Icke Godkänt.