



Fakulteten för samhälls- och livsvetenskaper  
Folkhälsovetenskap

## Kursplan

### Beslut om inrättande av kursen

Kursplanen är fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för samhälls- och livsvetenskaper, 2011-01-27 och gäller från vårterminen 2011 vid Karlstads universitet.

**Kurskod:** FHGA02

**Olycksutredning, grundkurs, 5 hp**

**(Accident investigation basic training course (Continuing Professional Development), 5 ECTS Credits)**

**Utbildningsnivå:** grundnivå

**Successiv fördjupning:** GXX (Grundnivå, kurs/er som inte kan klassificeras)

### Undervisningsspråk

Undervisningen sker i huvudsak på svenska.

### Behörighetskrav

Det föreligger inga formella förkunskapskrav för att få delta i en uppdragsutbildning på högskolenivå. Arbetsgivaren avgör vem som är lämplig att delta. Kursdeltagarna bör ha kunskap och erfarenhet av säkerhetsarbete inom det egna verksamhetsområdet. Det innebär att kursdeltagarna bör ha några års arbetslivserfarenhet.

### Huvudområde

### Lärandemål

Kursdeltagarna ska efter avslutad kurs kunna:

- medverka vid olycksutredningar inom sitt eget branschområde
- utreda enklare olyckshändelser
- förklara och tillämpa alla delar i utredningsprocessen
- använda enklare datainsamlingsmetoder såsom intervjuteknik, undersökning av olycksplats och insamling av säkerhetsrelaterad information
- föra resonemang kring olycksförlopp, olycksorsaker, utredningsmetodik och säkerhetsförbättringar
- rekonstruera och förklara olycksförlopp och orsakssamband samt ge förslag till säkerhetsförbättringar.

### Kursens huvudsakliga innehåll

Kursens undervisningsformer består av föreläsningar, individuella och gruppvisa uppgifter som följs upp av praktiska övningar inom olycksutredning.

Undervisningsformen består av 2 kursdelar med närundervisning á 4 dagar. Däremellan kommer att hållas nätbaserad undervisning innehållande inlämningsuppgifter, praktik och viss kommunikation med lärare

Kursen lägger särskilt fokus på att förklara och tillämpa alla delar i utredningsprocessen och går igenom grunderna i hur utredning av olyckor och tillbud genomförs inom myndigheter och andra organisationer. Grundkursen är praktiskt inriktad med flera tillämpningsövningar. Kursen tar upp en vanlig olycksutredningsmetod samt olika aspekter på varför olyckor inträffar.

- Utredaren och uppdraget
- Olycksteori
- Förberedelse och planering
- Datainsamling
- Olycksplatsen
- Analys
- Åtgärdsförslag (förslag till säkerhetsförbättringar) och rapportering
- Övningar

## Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

## Examination

Kursen examineras genom såväl gruppvisa som individuella uppgifter samt närvarokrav motsvarande minst 80% av närträffarna. (vid lägre närvarograd kan kompletterande uppgifter efterfrågas).

Gruppvis examination sker genom aktivt deltagande i grupparbete och diskussioner samt särskilda examinationsmoment vid övningar enligt följande:

- Gruppvis redovisa lärandefrågor utifrån övning 1 (startövning)
- Gruppvis genomföra övning 3 (slutövning) som inkluderar:

\* Deltagande i praktiska moment

\* Inlämning av skriftlig rapport och genomförande av muntlig redovisning som inkluderar olycksförlopp och orsakssamband i den aktuella övningsolyckan samt föreslå säkerhetshöjande åtgärder.

Individuell examination sker genom att två inlämningsuppgifter som normalt genomförs i distansutbildningsdelen mellan närträffarna:

- Individuell inlämning av skriftlig sammanställning kring ett teoretisk problem i samband med olycksutredning.
  - Individuell praktik i form av medverkan / observation (auskultant) vid olycksplatsundersökning eller motsvarande eller intervju med erfaren olycksutredare.
- Inlämning av skriftlig redogörelse av praktiken.

## Betyg

Godkänd, Underkänd. Beviljad ansökan efter rektorsbeslut 1/11, Dnr C2010/901.

## Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas med hjälp av skriftlig kursvärdering och/eller kursvärderingsdiskussioner. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

## Kursbevis

Kursbevis erhålls på begäran av studenten.

## Övrigt

Studenter som påbörjat en utbildning enligt den studieordning som började gälla 1993-07-01 skall fullfölja sina studier enligt den utbildningsplan de är antagna till.

Om de vid studiernas slut vill få ut ett kursbevis eller examensbevis enligt den nya studieordningen, som trädde i kraft 2007-07-01, skall de prövas mot de kriterier som karaktäriserar denna studieordning.

Regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.

Kostnad för mat, logi och resor tillkommer utöver kurspriset. Varje kursdeltagare bokar själv logi, tips på boende finns på webben. Den individuella praktiken kan eventuellt innebära vissa merkostnader för kursdeltagaren. Uppdragsutbildningen är framtagen av en arbetsgrupp bestående av representanter från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB), Arbetsmiljöverket, Trafikverket, Chalmers tekniska högskola, kommunal räddningstjänst och Karlstads universitet. Av kursbeviset ska framgå att kursen ges som uppdragsutbildning vid Karlstads universitet.

Karlstads universitet 651 88 Karlstad  
Tfn 054-700 10 00 Fax 054-700 14 60  
information@kau.se www.kau.se