



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap
Risk- och miljöstudier

Kursplan

Kvalificerad olycksutredningsmetodik

Kurskod: RHAU40
Kursens benämning: Kvalificerad olycksutredningsmetodik
Advanced Accident Investigation Methodology
Högskolepoäng: 7.5
Utbildningsnivå: Avancerad nivå
Successiv fördjupning: Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav (A1N)

Huvudområde:
RHA (Riskhantering)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2021-06-09 och gäller från höstterminen 2021 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

Behörig är den som utses att gå en uppdragsutbildning enligt Förordning (2002:760) om uppdragsutbildning vid universitet och högskolor.

Lärandemål

Efter avslutad kurs skall kursdeltagaren kunna

1. redogöra för begrepp, teorier och metoder som används i samband med att skadehändelser undersöks, analyseras och rapporteras,
2. klargöra för i vilka sammanhang och med vilka syften valda metoder tillämpas,
3. redogöra för olika metoder, deras förutsättningar och begränsningar och
4. välja och tillämpa lämplig metod för att analysera olyckor utifrån kända sammanhang och tillgängliga data med syfte att förklara vad som inträffat, faktiska konsekvenser, direkta orsaksförhållanden och bakomliggande förhållanden.

Innehåll

Kursen ger en bred översikt över olycksutredningsmetoder och verktyg för systematiskt säkerhetsarbete samt en fördjupad insikt i användningen av ett flertal olycksutredningsmetoder.

Kursen innehåller följande moment:

- Introduktion till olycksutredningsmetodik
- Genomgång av teorier om olyckor, utredningsmetoders egenskaper samt säkerhetsarbete på verksamhets- och samhällsnivå
- Ett tiotal etablerade metoder för olycksutredning behandlas
- Fördjupning av individuellt vald utredningsmetod
- Grupparbeten med tester av utredningsmetoder på verkliga händelser samt jämförelser av dessa metoder
- Planering och genomförande av utredningar; praxis inom olika verksamhetsområden, samt användning och kommunikation av resultat
- Kvalitetsaspekter på och värderingar av utredningar

Ett viktigt inslag är också det nätverksbyggande och erfarenhetsutbyte som uppstår mellan kursdeltagarna som arbetar med utredningar inom olika sektorer.

Kursen genomförs i internatform och omfattar fyra träffar. I kursen ingår egna litteraturstudier samt två hemuppgifter som presenteras och diskuteras i seminarieform. Lärandeperspektivet inom olika sektors säkerhetsarbete på såväl verksamhets- som samhällsnivå är en viktig utgångspunkt.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Lärandemål 1 och 2 examineras individuellt genom skriftlig inlämningsuppgift. Lärandemål 1-4 examineras i grupp genom skriftliga inlämningsuppgifter, samt muntligt genom aktivt deltagande vid seminarier.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsskalan Godkänd (G) eller Underkänd (U), enligt dispens för betygsskala RB 56/21 dnr C2021/416.

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 i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis utfärdas på begäran.

Övrigt

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

