



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap  
Riskhantering

### Kursplan

#### **Beslut om inrättande av kursen**

Kursplanen är fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap, 2014-03-17 och gäller från höstterminen 2014 vid Karlstads universitet.

**Kurskod:** MVAE34

**Hållbar utveckling ur ett säkerhetsperspektiv, 7.5 hp**

**(Sustainable Development from a Safety Perspective, 7.5 ECTS Credits)**

**Utbildningsnivå:** avancerad nivå

**Successiv fördjupning:** A1N (Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav)

#### **Undervisningsspråk**

Svenska och Engelska

#### **Behörighetskrav**

Godkända högskolestudier motsvarande 120 hp eller motsvarande.

Svenska 3 eller B, Engelska 6 eller A.

#### **Huvudområde**

RHA (Riskhantering), RIS (Samhällelig riskhantering)

#### **Lärandemål**

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- reflektera över hur de tre områdena säkerhet, hälsa och miljö (SHM) påverkar och är beroende av varandra
- förklara hur samhällets risk- och säkerhetsarbete förhåller sig till viktiga principer inom hållbar utveckling
- analysera risker och säkerhetsarbete utifrån ekologiska, sociala och ekonomiska perspektiv
- reflektera kritiskt över relationerna mellan riskhantering och utvecklingsarbete i hög- respektive låginkomstland.

#### **Kursens huvudsakliga innehåll**

Undervisningen sker på distans via en webbaserad undervisningsplattform och i samband med två campusträffar med examinerande moment förlagda till Karlstads universitet i början och i slutet av kursen.

Kursen behandlar området hållbar utveckling i ett risk- och säkerhetsperspektiv. Frågeställningar inom samhällets säkerhetsarbete problematiseras utifrån ekonomisk, ekologisk och social dimension. Viktiga delar är olika definitioner och synsätt på begreppet utveckling och hur utvecklingsarbete kan förenas med förebyggande riskhantering.

Kursen tar även upp det internationella perspektivet och situationen i tredje världen där välfärden för den enskilde och för länder är nära kopplad till risk- och säkerhetsaspekter. En angelägen fråga är hur naturkatastrofer och framtida effekter av klimatförändringar kan hanteras inom ramen för en hållbar utveckling. Denna fråga behandlas också i ett tredje världen-perspektiv, där hanteringen av risker ofta kan kopplas till

bekämpning av fattigdom och dåliga livsvillkor.

Relationerna mellan de tre överlappande begreppen säkerhet, hälsa och miljö (SHM) tas upp, såsom fördelar med att hantera de tre områdena integrerat men också potentiella konflikter som kan uppstå mellan dessa områden i olika verksamheter. SHM studeras som bas för lednings- och styrningssystem.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Examinationen av lärandemålen sker i form av individuella inlämningsuppgifter, deltagande i seminarier och skriftligt projektarbete samt i samband med en avslutande campusträff då inlämningsuppgifterna bearbetas och försvaras i gruppövningar och seminarier. Inlämningsuppgifterna omfattar relationerna mellan säkerhet, hälsa och miljö, hållbarutveckling i samhällets risk- och säkerhetsperspektiv, risk och säkerhet i ekologiska, sociala och ekonomiska perspektiv, och riskhantering och utveckling i hög- respektive låginkomstland. I den första campusträffen ingår diskussionsövningar då studenternas förförståelse identifieras.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsgraderna Underkänt (U), Godkänd (G) och Väl Godkänd (VG).

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 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.

För att kunna fullfölja studierna krävs tillgång till dator och internetuppkoppling med prestanda enligt KAU:s tekniska beskrivning för datorstöd för studenter.