



Fakulteten för ekonomi, kommunikation och IT  
Datavetenskap

### Kursplan

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

Kursplanen är fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för ekonomi, kommunikation och IT, 2012-03-14 och gäller från höstterminen 2012 vid Karlstads universitet.

**Kurskod:** DVGC24

**Praktik för Datavetare, 7.5 hp**

**(Practice for Computer Science, 7.5 ECTS Credits)**

**Utbildningsnivå:** grundnivå

**Successiv fördjupning:** G2F (Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav)

#### **Undervisningsspråk**

Engelska om icke svensktalande studenter finns på kursen eller icke svensktalande lärare undervisar på kursen, annars svenska.

#### **Behörighetskrav**

Datavetenskap 60 hp. För att kunna bli antagen till kursen måste studenten ha avtalat om praktikplats med ett företag eller en organisation där hon/han skall praktisera.

#### **Huvudområde**

DVA (Datavetenskap)

#### Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

visa förtrogenhet med några av de datavetenskapliga verktyg och den arbetsstruktur som används inom det företag/den organisation där praktiken genomförts,

beskriva arbetsmetoder, utvecklingsverktyg inom ett företag eller en organisation,

utvärdera individens roll inom ett programvaruprojekt hos ett företag eller en organisation och

redovisa erfarenheter muntligt och skriftligt.

#### Kursens huvudsakliga innehåll

Kursen består av

En introduktion över uppgiften i kursen.

Praktikarbete vid ett företag eller organisation, med relevant verksamhet, med regelbunden återkoppling till kursledare.

Presentation av praktikarbetet.

#### Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

#### Examination

Examinationen sker i form av skriftliga rapporter och muntlig redovisning. I rapporterna bör frågeställningar kopplade till uppgifter på arbetsplatsen tas upp. Examination sker även genom att handledaren på praktikplatsen utfärdar ett intyg med uppgifter om praktiken och de arbetsuppgifter som studenten genomfört.

## Betyg

Kursen bedöms med någon av betygsgraderna Med beröm godkänd (5), Icke utan beröm godkänd (4), Godkänd (3) eller Underkänd (U).

## 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 karakteriserar denna studieordning.

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

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