



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Biologi
Kursplan

Beslut om inrättande av kursen

Kursplanen är fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap, 2014-05-21 och gäller från höstterminen 2014 vid Karlstads universitet.

Kurskod: BIGC11

Biologi i praktiken, 15.0 hp

(Practical course in Biology, 15.0 ECTS Credits)

Utbildningsnivå: grundnivå

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

Undervisningsspråk

Behörighetskrav

Minst 60 hp grundkurser i biologi inom lika delar cellbiologi och genetik (15 hp), botanik (15 hp), zoologi (15 hp) och ekologi (15 hp), eller motsvarande.

Huvudområde

BIA (Biologi)

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenterna kunna

- redogöra för organisationen och verksamheten vid den arbetsplats där praktiken har utförts, särskilt med avseende på hur de biologiska kunskaperna tillämpas och hur biologiskt relaterat arbete organiseras och utövas
- redogöra för hur analyser och bedömningar inom det biologiska verksamhetsfältet genomförs på arbetsplatsen
- identifiera och motivera efterfrågad kompetens för biologer inom praktikplatsens arbetsområde
- värdera sina tidigare samt planerade studier i förhållande till biologers arbetsuppgifter inom praktikplatsens område

Kursens huvudsakliga innehåll

Kursen ger arbetslivserfarenhet från en arbetsplats där biologiska kunskaper kommer till användning. Den ger en möjlighet att praktiskt tillämpa de kunskaper och färdigheter som har förvärvats under tidigare utbildning. Dessutom får studenten kännedom om hur arbete med biologisk anknytning organiseras och bedrivs på t ex ett företag eller en myndighet. Praktikarbetsplatsen och handledare ska godkännas av Karlstads universitet innan praktikperioden påbörjas.

Kursen innehåller:

- åtta-nio helfortsveckor på arbetsplatsen, vari ingår minst en självständig uppgift där biologiska kunskaper tillämpas
- kontinuerlig dokumentation av praktikerbetet i en dagbok, där man på ett reflekterande sätt beskriver vad man gör och vad som händer på arbetsplatsen samt refererar till för praktikerbetet relevant litteratur såsom styrdokument, rapporter och utredningar inom området

- en veckas sammanställning av arbetet under praktikperioden, vilken redovisas skriftligt och muntligt.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Examination består av

- Skriftlig redovisning av praktiken i form av en dagbok
- Muntlig redovisning i form av ett seminarium vid Karlstads universitet

För godkänt resultat på kursen krävs även ett intyg från handledaren på praktikplatsen om genomförda praktikuppgifter.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsgraderna Underkänd (U) eller Godkänd (G). (Enligt Rektorsbeslut Dnr C2009/269)

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.

En student kan tills vidare avskiljas från utbildningen då studenten lider av psykisk störning, missbrukar alkohol eller narkotika eller har gjort sig skyldig till allvarlig brottslighet och det dessutom föreligger en påtaglig risk att en annan person eller värdefull egendom kan komma till skada. Rektor anmäler sådant ärende till Högskolans avskiljandenämnd, som utreder och fattar beslut. Ett beslut om avskiljande skall alltid innebära att studenten tills vidare inte får fortsätta den pågående utbildningen. Högskolans avskiljningsnämnd arbetar för landets alla högskolor och universitet (Högskolelagen kap 4,6§, HFS 1992:1434, Förordning om avskiljande av studenter från högskoleutbildning, SFS 2007:989).

Studenten står själv för alla kostnader, som t ex resor, som kan tillkomma i samband med praktiken på arbetsplatsen.