

Utbildningsplan

för

Kandidatprogram i ekonomi och IT

Bachelor Programme in Business Administration and Information

Technology

180.0 Högskolepoäng

180.0 ECTS credits

Programkod:

SITEK

Gäller från:

VT 2021

Fastställd:

2009-10-12

Ändrad:

2020-06-10

Värdinstitution:

Institutionen för data- och systemvetenskap

Beslut

Denna utbildningsplan är fastställd av Samhällsvetenskapliga fakultetsnämnden 2009-10-12.

Denna utbildningsplan är senast reviderad 2020-06-10.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till programmet

Engelska B/Engelska 6, Matematik C/Matematik 3b alt 3c och Samhällskunskap A/Samhällskunskap 1b alt 1a1 +1a2.

Programmets uppläggning

De huvudområden som ingår i programmet är data-och systemvetenskap och företagsekonomi.

Samtliga kurser som ingår i utbildningsprogrammet ligger på grundnivå. Samläsning med studerande från andra program förekommer normalt i de kurser som ingår i utbildningen.

Programmet är organiserat i två "etapper" med olika karaktär och olika grad av specialisering:

De två första åren (termin 1 – 4) utgör ett sammanhållet grundblock. Under dessa år läser de studerande gemensamt kurser i programmets två huvudområden.

Termin 5 är en breddningstermin där de studerande läser valfria kurser i andra ämnen som kompletterar programmets huvudsakliga inriktning. Under denna termin kan också finnas möjlighet till utlandsstudier.

Inför den avslutande terminen väljer de studerande ett huvudområde – data- och systemvetenskap eller företagsekonomi. Under denna termin genomförs ett examensarbete på kandidatnivå.

Mål

Utöver de allmänna målen i 1 kap. 8§ i högskolelagen gäller högskoleförordningens mål enligt nedan:

Kunskap och förståelse

För kandidatexamen ska studenten

- visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet kunskap om områdets vetenskapliga grund, kunskap om tillämpliga metoder inom området, fördjupning inom någon del av området samt orientering om aktuella forskningsfrågor.

Färdighet och förmåga

För kandidatexamen ska studenten

- visa förmåga att söka, samla, värdera och kritiskt tolka relevant information i en problemställning samt att kritiskt diskutera företeelser, frågeställningar och situationer,
- visa förmåga att självständigt identifiera, formulera och lösa problem samt att genomföra uppgifter inom givna tidsramar,
- visa förmåga att muntligt och skriftligt redogöra för och diskutera information, problem och lösningar i dialog med olika grupper,
- visa sådan färdighet som fordras för att självständigt arbeta inom det område som utbildningen avser.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För kandidatexamen ska studenten

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter,
- visa insikt om kunskapens roll i samhället och om människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att utveckla sin kompetens.

Därutöver finns följande allmänna utbildningsmål:

- att ge en vetenskaplig grund inom de aktuella områdena för att möjliggöra studier på avancerad nivå samt att förbereda för yrkesverksamhet inom områdena
- att utveckla studentens förmåga att söka och värdera kunskap inom området
- att ge grundläggande färdigheter inom muntlig och skriftlig kommunikation
- att ge studentens förmåga att effektivt kunna tillämpa sina kunskaper och färdigheter i ett modernt och internationaliserat arbetsliv

Kurser

Samtliga obligatoriska kurser ligger på grundläggande nivå.

År 1

Termin 1

- Introduktion till data- och systemvetenskap, 7,5 hp
- IT i organisationer, 7,5 hp
- Objektorienterad analys och design, 7,5 hp
- Programmering 1, 7,5 hp

Huvudområde data- och systemvetenskap

Termin 2

- Organisation I, 7,5 hp
- Redovisning I, 7,5 hp
- Marknadsföring I, 7,5 hp
- Finansiering I, 7,5 hp

Huvudområde företagsekonomi

År 2

Termin 3

- Kravhantering av IT-system, 7,5 hp
- Informationssäkerhet – modeller och synsätt, 7,5 hp
- Databasmetodik, 7,5 hp
- Affärssystem – användning och ledning, 7,5 hp

Huvudområde data- och systemvetenskap

Termin 4

- Redovisning II, 7,5 hp
- Marknadsföring II, 7,5 hp
- Finansiering II, 7,5 hp
- Organisation II, 7,5 hp

Huvudområde företagsekonomi

År 3:

Valbara kurser inom data- och systemvetenskap eller företagsekonomi, enligt förteckning från institutionerna, 30 hp

Inriktningsval:

Inriktning mot data- och systemvetenskap:

- Vetenskaplig metodik och kommunikation, 7,5 hp
- Valbar kurs enligt förteckning från institutionen, 7,5 hp
- Examensarbete i data- och systemvetenskap på kandidatnivå, 15 hp

Huvudområde data- och systemvetenskap

Inriktning mot företagsekonomi:

- Valbar kurs enligt förteckning från institutionen, 7,5 hp
- Forskningsmetoder i företagsekonomi, 7,5 hp
- Examensarbete i företagsekonomi för kandidatexamen, 15 hp

Huvudområde företagsekonomi

Termin 5 kan bytas mot valfritt biämne alternativt mot valfria utlandsstudier.

Examen

Programmet leder till filosofie kandidatexamen. Huvudområde för examen är data- och systemvetenskap eller företagsekonomi. Inriktning är ekonomi och IT.

Övrigt

Programmet ges tillsammans med företagsekonomiska institutionen vid Stockholms universitet.

Studerande, som antagits till programmet och ej slutfört det inom de planerade tre studieåren, kan begära att få slutföra programmet även efter det att utbildningsplanen upphört att gälla.

Därvid gäller de begränsningar som anges i kursplanerna för de i utbildningen ingående kurserna.