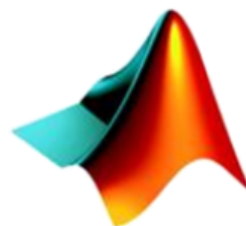


Kravprofil och arbetsbeskrivning för handledare (30 timmar)

Introduktion till datorer 2023



Momentet Introduktion till datorer ingår på 10 programs introduktionskurser. Då vissa program samläser introduktionskurs omfattas Introduktion till datorer av 9 kurser och cirka 600 studenter.

Mål med Introduktion till datorer

Målet med kursmomentet Introduktion till datorer är att säkerställa att alla nya studenter har en minsta gemensam grundkompetens inom flera för studierna viktiga IT-relaterade områden.

Inom ramen för Introduktion till datorer kommer studenterna även att få en kort introduktion till några viktiga mjukvaruverktyg som de senare kommer att använda sig av i sina utbildningar.

Som handledare har du möjlighet att hjälpa nya studenter att hitta och bekanta sig med verktyg och metoder som kommer att underlätta deras framtida studier.

Så mycket arbetar du som handledare

Arbetet som handledare sker parvis och omfattar:

- **handledning** i datorsal för två klasser om ca 30 studenter vardera, där varje klass har fyra tillfällen om 2×45 minuter
- **rättning** av inlämnade uppgifter i Studium.

Alltså, **totalt 8 tillfällen** med handledning **om 2×45 minuter** med tillhörande rättning.

Några handledare kommer handleda fler än åtta tillfällen, då ES, IT och KandDV har en utökad variant av Introduktion till datorer.

Campus Gotland

Programmet KandLedarskap ges på Campus Gotland. Om det inte finns några sökande handledare från Campus Gotland kan de studenter från Uppsala som handleder KandLedarskap ges möjlighet att få resa och uppehälle betalt för att genomföra handledning på Campus Gotland.

Kravprofil

Sökande till uppdraget som handledare inom Introduktion till datorer bör:

- ha klarat av större delen av första året på sitt studieprogram.
- vara intresserad av på ett konstruktivt sätt hjälpa andra förstå sådant de uppfattar som oklart eller svårt.
- ha god förmåga till kommunikation på svenska i tal och skrift.
- vara punktlig gällande handledning och rättning av inlämnade uppgifter.

Starkt meriterande är tidigare erfarenhet som handledare på Introduktion till datorer.

Moduler

Beroende på program är materialet och undervisningen uppdelad i tre till fyra *moduler*. IT och KandDV har fem moduler.

Modul	Obligatorisk eller valbar
Studenttjänster	Obligatorisk för samtliga program
LaTeX	Valbar för samtliga program
Matlab	Valbar för samtliga program
Kalkylprogram (Excel m.fl.)	Valbar för samtliga program
Linux	Endast IT/KandDV
Terminalen	Endast IT/KandDV
Git	Endast IT/KandDV
Editorer	Endast IT/KandDV

Modulerna och dess innehåll presenteras vid handledningstillfällena. Vilken modul som tas upp vid respektive tillfälle beror på program och kommer att anges i klassens schema i TimeEdit.

Handledningstillfällena

Handledningstillfällena inleds med en 10-15 minuter lång introduktion till den modul som ska behandlas (Studenttjänster, LaTeX, etc.). Presentationen hålls lämpligen med hjälp av projektor av en av de två handledarna (eller av båda tillsammans). Material för dessa presentationer tillhandahålls innan kursstart.

Efter introduktionen får studenterna själva arbeta med materialet. Du som handledare finns då till hands för att hjälpa de studenter som behöver det, men också för att se till att de som inte vågar be om det får den hjälp de behöver. Målet med Introduktion till datorer är att säkerställa en gemensam lägsta nivå av kunskap.

Inlämning och rättning av uppgifter i Studium

Inlämning och rättning av uppgifter sker i Studium.

- Studenterna lämnar själva in sina uppgifter i Studium.
- Handledarna rättar och ger återkoppling på inlämnade uppgifter i Studium.
- Du kommer överens med din handledarpartner samt övriga handledare inom samma program om hur rättningen ska delas upp.

Publik hemsida

All information om Introduktion till datorer som studenter och handledare behöver kommer göras tillgängligt på en publik hemsida liknande [hemsidan från 2022](#).

På hemsidan finns övergripande information samt material för samtliga moduler. För varje modul finns det en tydlig uppdelning mellan information och övningar samt de uppgifter som ska lämnas in.

Åtkomst till rättningsmallar, presentationsmanus, arvoderingsinformation och annan information endast avsedd för handledare kommer att kräva särskild inloggning.

Allt material tillgängligt för alla program

Vilka moduler som går igenom och är obligatoriska för studenterna att lämna in varierar mellan utbildningsprogrammen; obligatoriska moduler för programmet kommer att länkas direkt från Studentportalen, men samtliga moduler kommer att finnas tillgängliga på den

publika webbsidan. Det innebär att studenter som är intresserade eller snabbt blir klara med de för deras program obligatoriska modulerna har möjlighet att läsa på om övriga moduler.

Allt material tillgängligt innan kursstart

Allt material kommer vara förberett och tillhandahållas i god tid innan de första handledningstillfällena, så att du som handledare kan bekanta dig med det. Det kommer även anordnas en handledarintro/workshop i förberedande syfte innan kursstart.

Ansökan via Varbi

För att söka uppdraget som projektledare skickar du in en ansökan via Varbi.