

Kursrapport

Kursnamn	Datavetenskap: C++ och programkonstruktion
Kurskod	DA378A
Termin	ht20
Antal registrerade	73
Kursansvarig	Carl Johan Gribel

☐	Kursrapporten är publicerad på kurstillfällets Canvas-sida
☐	Kursrapporten är publicerad på kursens webbplats

Kursvärdering

Antal svar på obligatorisk kursvärdering	6
--	---

Obligatorisk kursvärdering har skett genom:

☒	Endast standardmall via SSR (Sunet Survey and Report)
☒	Standardmall utökad med egna frågor via SSR
☐	I egen regi av kursansvarig
Om kursvärdering skett i egen regi av kursansvarig beskrivs tillvägagångssätt här.	

Eventuella ytterligare värderingsmoment som skett under kursen:

☒	Separat enkät
☐	Muntligt i helklass
☒	Muntligt i mindre grupper
☐	Annat sätt
Om ”annat sätt” är ikryssat ovan beskrivs tillvägagångssätt här.	

Kommentarer till kursvärderingar

Kommentarer skrivs här

Det är bekymrande att svarsfrekvensen blivit så låg, endast 8%.

För att få ett bättre underlag för utvärdering så gjordes en kompletterande kursutvärdering i Quiz-form på Canvas. Denna utvärdering fick 21 svar (knappt 29%), trots att den publicerades efter att kursen avslutats.

All undervisning hölls digitalt på grund av pågående pandemi. Föreläsningar hölls via *Zoom*. Ungefär en fjärdedel hölls och spelades in live, och resten publicerades helt förinspelade. Laborationer hölls via *Discord*, där studenterna hade möjlighet att arbeta parvis i separata rum (”kanaler”). *Discord* fungerade som ett öppet forum för frågor och diskussion.

Programmeringsuppgifter lämnades in skriftligt via Canvas. I normala fall redovisas uppgifterna muntligt i datorsal.

Av underlaget att döma har kursen fungerat bra trots omständigheterna. Föreläsningarna tycks överlag ha uppskattats och studenterna har uppskattat att ha tillgång till inspelningar av dem.

Discord visade sig vara ett mycket uppskattat inslag. Studenterna nämner möjligheten att ställa frågor och kommunicera med lärare och assistenter även utanför schemalagd undervisningstid.

Examinationsresultat

X	Examinationsresultat ser ut som förväntat
	Examinationsresultat avviker från förväntat
Kommentar skrivs här	
Tentamen hölls online och frågorna anpassades efter detta.	

Kursansvarigs rekommendationer och prioriteringar för kursutveckling

För programmeringsuppgifternas del, förutsatt att kursen fortsätter att hållas helt digitalt, är det en öppen fråga om skriftlig inlämning eller muntlig redovisning (i t.ex. *discord*) är att föredra. Skriftlig inlämning (vilket i nuläget är det enda som prövats) är möjligen mer tidskrävande totalt sett, för både studenter och lärare, men arbetstiden är delvis distribuerbar. Muntliga redovisningar hade däremot belastat varje enskilt laborationstillfälle betydligt mer och krävt en högre bemanning på plats samtidigt.