

PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2022-02-01

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

Universitetets utvärderingsverktyg ägs innehållsligt av Universitetspedagogiska enheten och förvaltas av Systemgruppen för utbildningsadministration.

Programmeringsteknik, 7.5 hp (DVGA01)
Kursansvarig: Karl-Johan Grinnemo

Grunddata från Ladok

Kurskod: DVGA01

Anmälningsskod: 37600

Termin: HT-21

Startvecka: 202145

Slutvecka: 202202

Studietakt: 50%

Studieform: Campus

Kursdata

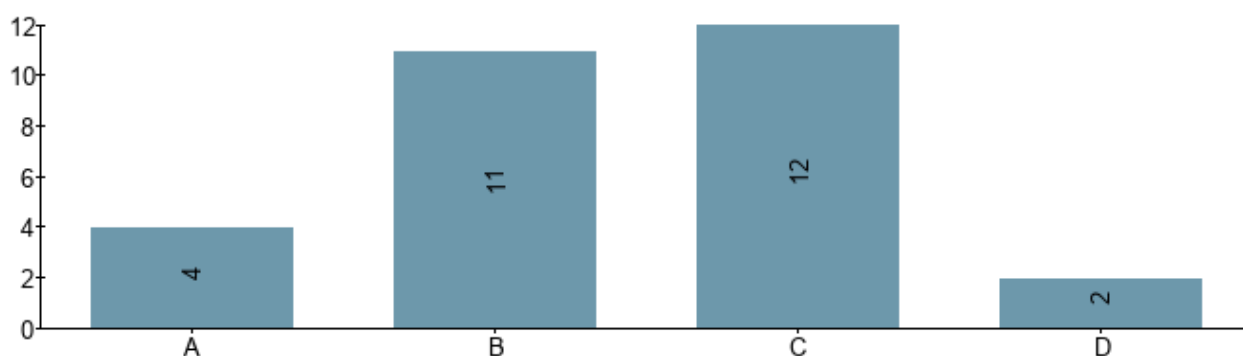
Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 29

Antal förstagsregistrerade på kurs^[1]: 178

Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

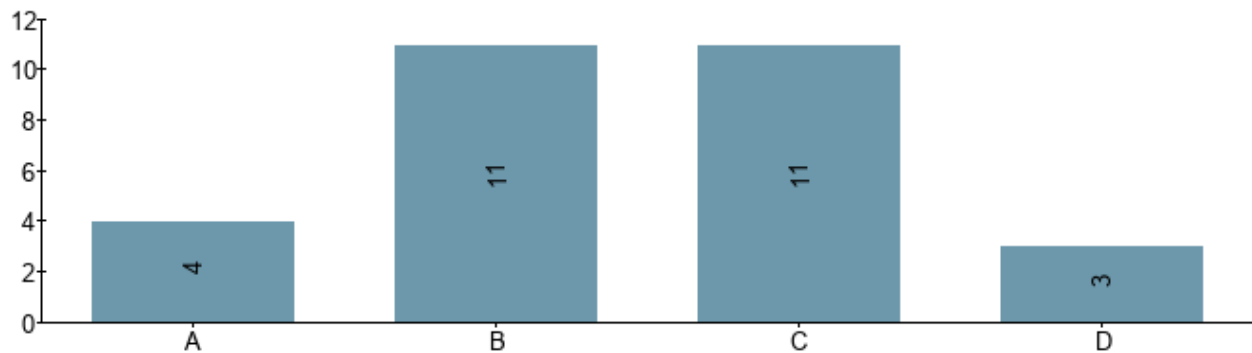
Ge kursen på riktigt på campus i stället för på distans. Förhoppningsvis är den dumma perioden över tills nästa genomförande så vi kan ge kursen som den är tänkt att ges, på plats. Försöka få mer tid till handledare i labbsal.

1. Kursens upplägg har varit ett stöd för att nå det som uttrycks i kursens lärandemål.



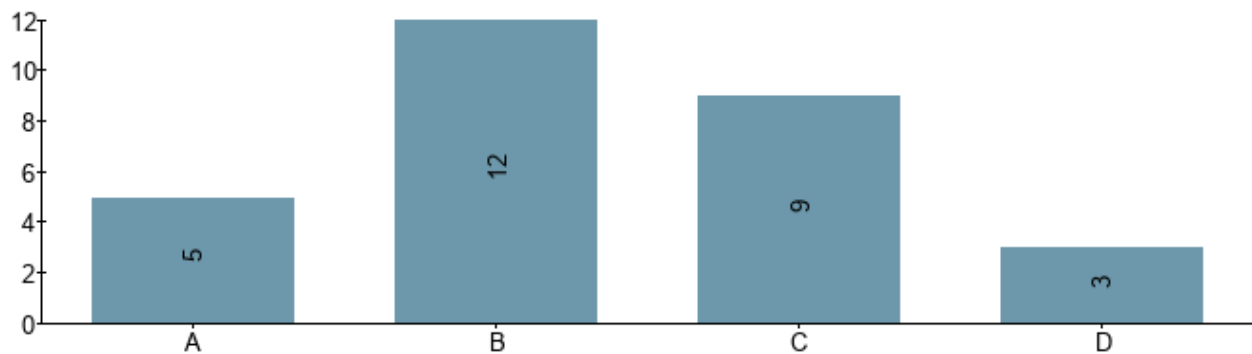
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

2. Jag har under kursens examinerande moment haft möjlighet att visa att jag lärt mig det som uttrycks i kursens lärandemål.



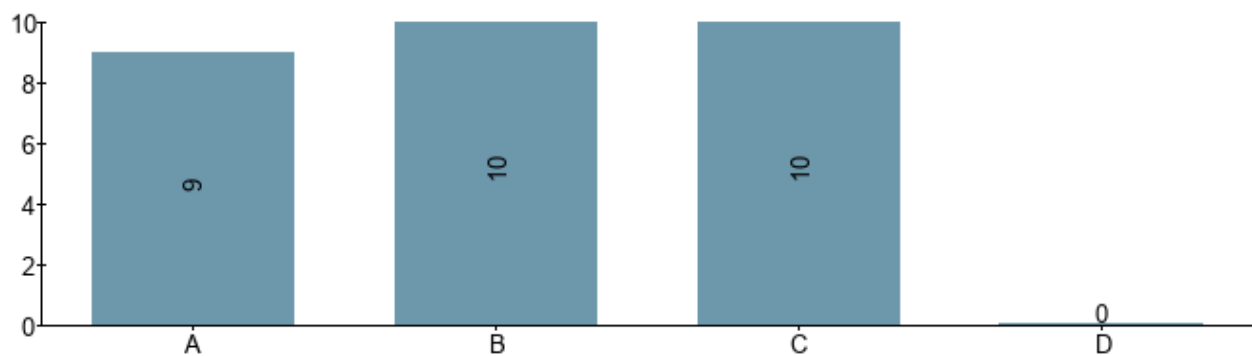
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

3. Jag har under kursens gång i genomsnitt lagt ner följande antal timmar på kursarbete per vecka (innefattar både schemalagd undervisning och självstudier):



- A) 40 timmar eller mer (20 timmar eller mer vid halvfart, 10 timmar eller mer vid kvartsfart etc.)
- B) Mellan 30 och 39 timmar (eller mellan 15 och 19 vid halvfart, mellan 8 och 10 vid kvartsfart etc.)
- C) Mellan 20 och 29 timmar (eller mellan 10 och 14 vid halvfart, mellan 5 och 7 vid kvartsfart etc.)
- D) Mindre än 20 timmar (eller mindre än 10 vid halvfart, mindre än 5 vid kvartsfart etc.)

4. Jag har under kursens gång upplevt bemötandet från kursens lärare och övrig personal som professionellt.



- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

Analys baserad på kursvärdering, inklusive de fritextsvar som lämnats. Har ytterligare underlag inhämtats på ett annat sätt analyseras även detta här. Om kursen samläses mellan olika program bör eventuella effekter av detta kommenteras.

Kursen hade 179 registrerade studenter varav 126 studenter skrev tentamen (Wiseflow). 45% av dessa studenter fick betyget 3 eller högre och endast 2 studenter fick betyget 5. Efter att ha diskuterat resultatet av tentamen med Martin Blom, kursansvarig för tidigare omgångar av kursen, och Johan Eklund, studierektor, så är slutsatsen att tentamen var något svårare än tidigare och att antalet uppgifter på tentamen var alldeles för många (Orsaken till detta var osäkerhet kring sättet som poängräkning genomfördes i Wiseflow.). Båda dessa brister kommer att åtgärdas och en extra omtentamen kommer att ges i anslutning till tentamensperioden i Lp1. Trots att jag upplevde att föreläsningarna gick bra, med både teori och praktisk genomgång av program (som även publicerades på Canvas) så tycks en del uppleva att jag brast i min pedagogik och lade mig på en för svår nivå. (Det kan nämnas i detta sammanhang att jag följde upp antalet närvarande vid föreläsningarna och kunde se att det efter tre föreläsningar gick ned till cirka 50 studenter, d.v.s.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.

- Fler föreläsningstillfällen, alternativt komplettera med "räknestugor".
- Förenkla språkbruk under föreläsningar så att de bättre förstår vad som sägs; undvik utvecklingar som förvillar.
- Fler "enkla" övningar där studenter får träna på grundläggande koncept.
- Samordning mellan labbhandledare så att redovisning av laborationerna sker på ungefär samma nivå.
- Något enklare tenta med färre frågor och fler poäng per fråga.

1. Antal ffg-registrerade på kurs:

Förstagångsregistrering = den studerande registrerar sig för första gången på en kurs.