

PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2021-02-19

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

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

Industriella inbyggda reglersystem, 5.0 hp (ELGC23)
Kursansvarig: Jorge Solis

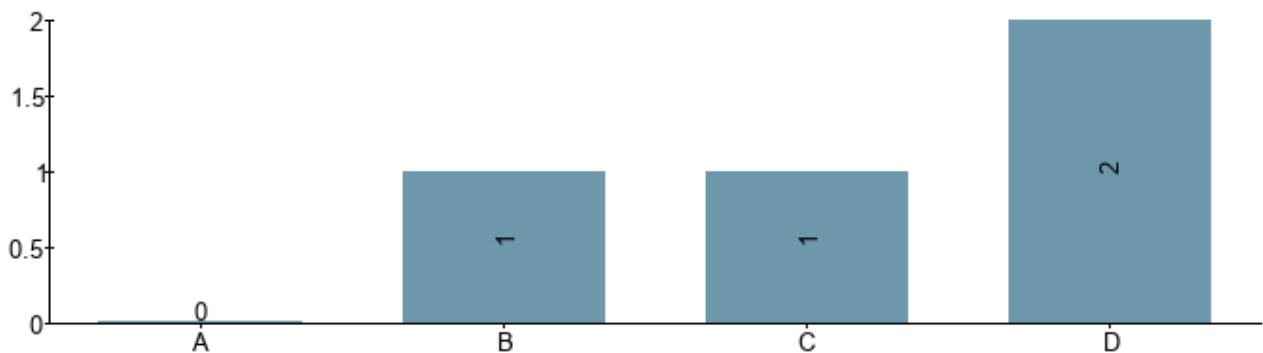
Grunddata från Ladok
Kurskod: ELGC23
Anmälningkod: 35861
Termin: HT-20
Startvecka: 202048
Slutvecka: 202102
Studietakt: 50%
Studieform: Campus

Kursdata
Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 4
Antal förstagsregistrerade på kurs^[1]: 14

Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

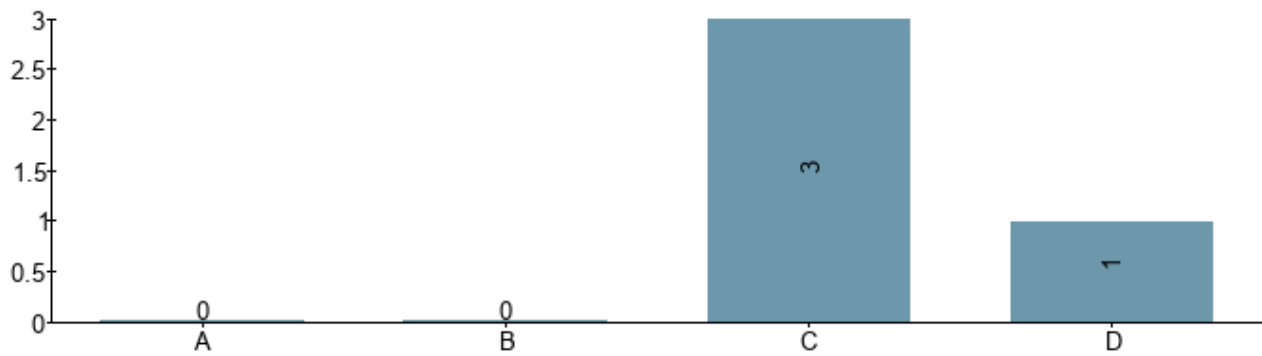
Not actual (the course is given for the first time)

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



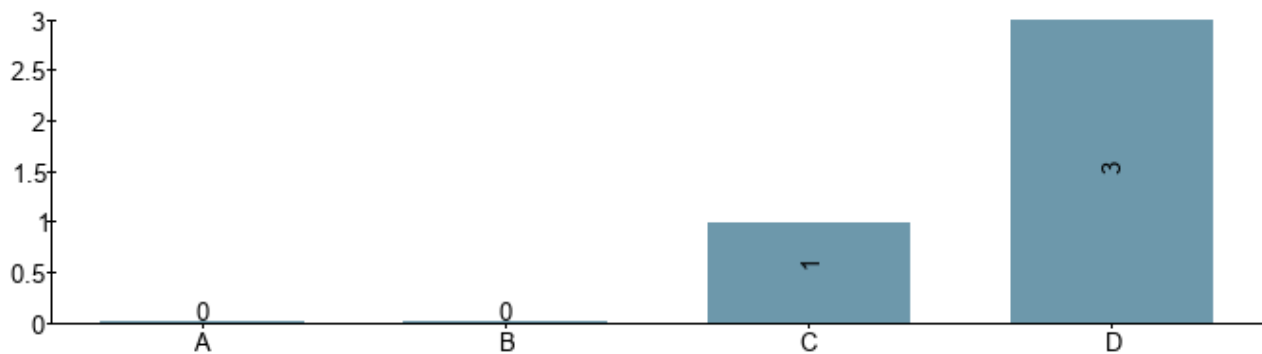
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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



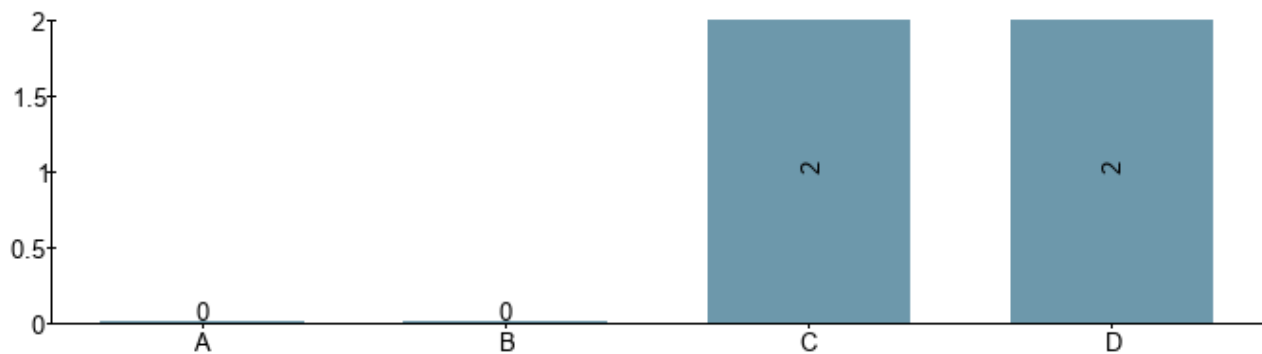
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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.

+ Few students attended the lecture online sessions and few questions were raised. It is expected that the students should have a pre-reading of each of the topics covered during the course.

+ Due to the low active participation of the students during the lecture online sessions and the different level of background of the students in terms of experiences in programming and control engineering, it is rather difficult to increase the level of the course.

+ Due to the current circumstances, the laboratory (1 ECTS) was carried online with a simulation of the physical system in Simulink. In normal circumstances, the laboratory is carried out with the physical system and an optional problem is suggested for those students who want to do more programming.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.

+ A request following our internal procedures to carry out the laboratory session at campus will be done.

+ The possibility to include assignments will be taken into consideration

+ Even that a guest lecture from a representative from the industry, there was no active participation of the students. The possibility of other fields in the industry will be re-considered

1. Antal ffg-registrerade på kurs:

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