

PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2023-02-16

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

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

Reglerteknik, 7.5 hp (ELGB17)
Kursansvarig: Magnus Mossberg

Grunddata från Ladok
Kurskod: ELGB17
Anmälningsskod: 39740
Termin: HT-22
Startvecka: 202245
Slutvecka: 202302
Studietakt: 50%
Studieform: Campus

Kursdata
Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 15
Antal förstagångsregistrerade på kurs^[1]: 65

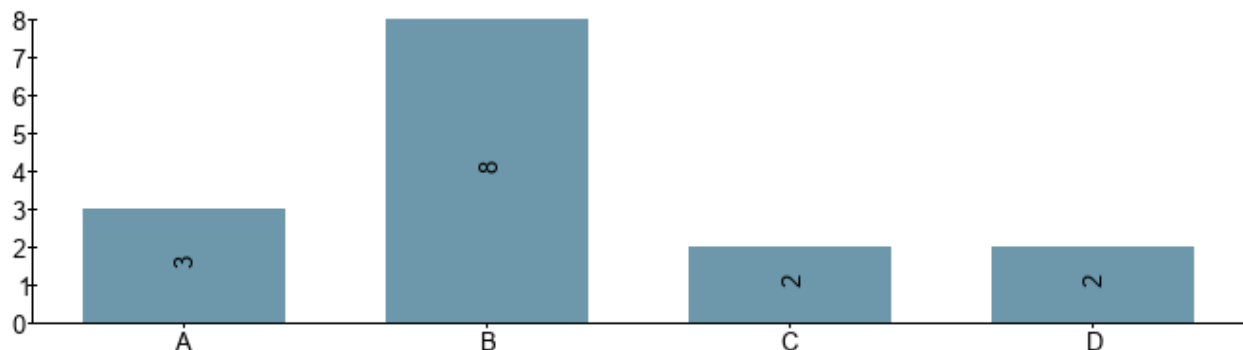
Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

Följande förändringar föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

1. Se över schemalaggningsen.
2. Se över de rekommenderade uppgifterna.
3. Undersök möjligheten att inkludera verktyget Simulink i kursen.

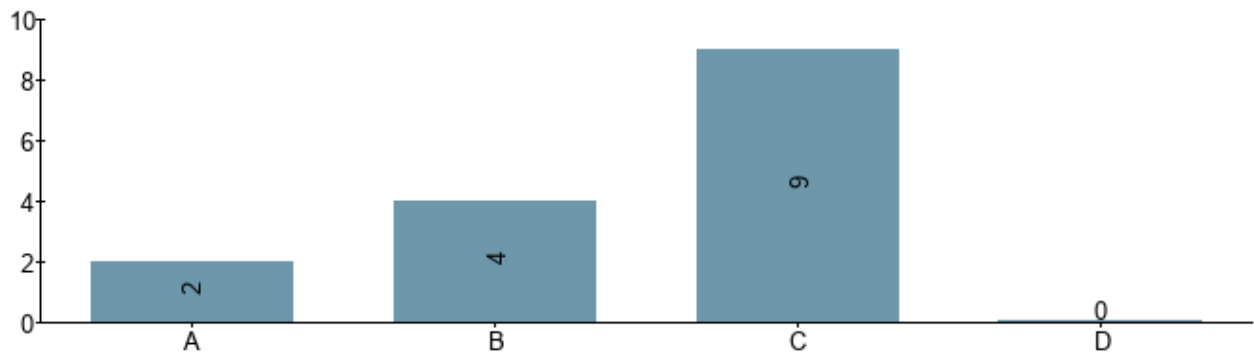
Ovanstående förändringar har genomförts.

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



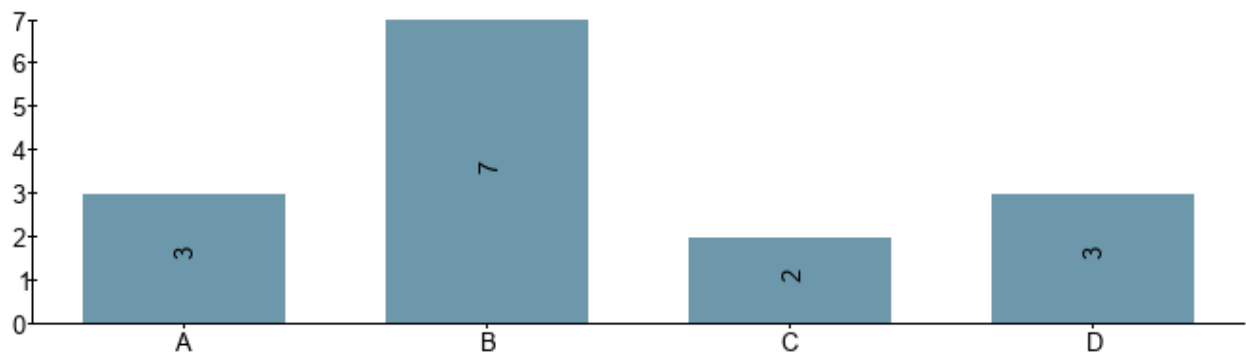
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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



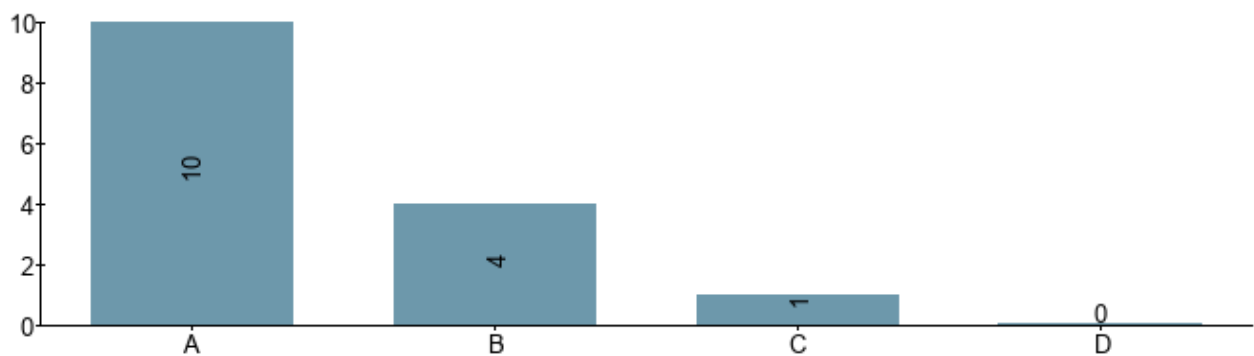
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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.

Eftersom ett mindre antal kursvärderingsenkäter lämnades in är analysunderlaget ganska begränsat.

Reglerteknik är ett nytt ämne för studenterna och kan uppfattas som svårt. Dessutom kan det finnas alltför stora förväntningar på vad som kan uppnås med endast en kurs i ett nytt ämne.

Ett antal blandade synpunkter gavs och några positiva saker lyftes fram. Det övergripande intrycket är dock att kursen i det stora hela fungerar väl.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.

Inga större förändringar föreslås inför nästa kurstillfälle, men några idéer och uppslag om mindre förändringar och förbättringar finns.

Som tidigare beskrivits har ett antal förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys genomförts inför detta kurstillfälle. Dessutom har delar av föreläsningsmaterialet förändrats och förbättrats.

1. Antal ffg-registrerade på kurs:

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