

PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2020-12-11

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

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

Hållbar utveckling för ingenjörer, 7.5 hp (EMG121)

Kursansvarig: Helén Williams

Grunddata från Ladok

Kurskod: EMG121

Anmälningkod: 36105

Termin: HT-20

Startvecka: 202036

Slutvecka: 202045

Studietakt: 50%

Studieform: Campus

Kursdata

Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 34

Antal förstagångsregistrerade på kurs^[1]: 113

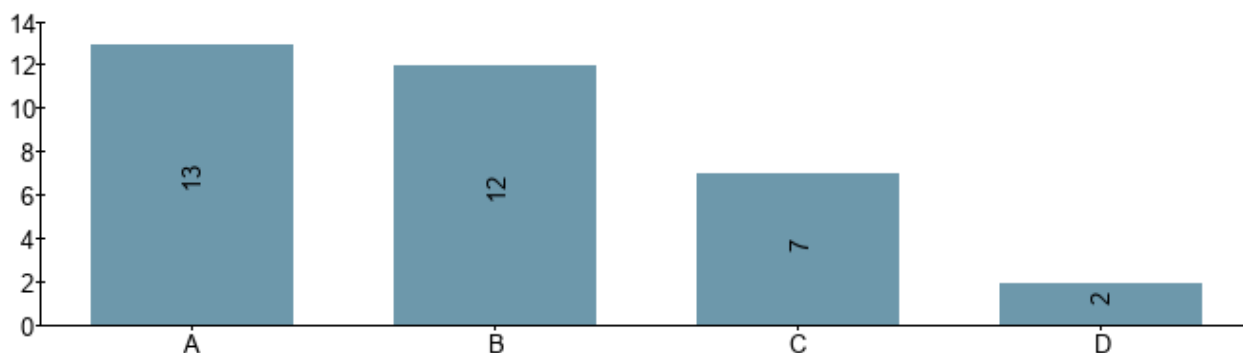
Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

Förra året så skulle vi undersöka om annan kursbok kan användas och om kompendierna bör utvecklas. Vi gjorde en översyn av alternativa böcker men valde att behålla befintlig bok.

Kurskompendierna har uppdaterats inför kurs 2020. Då hela kursen lades om till distans har också fler filmer splats in för att komplettera annat material.

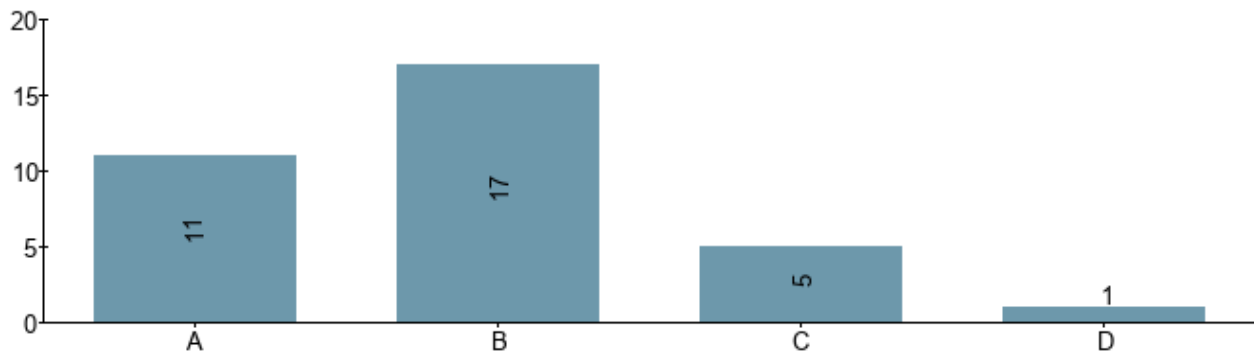
Till detta år jobbade vi för att göra instruktioner tydligare. Vi erbjöd frågestund varje eftermiddag via Zoom för studenter att kunna ställa sina frågor om kursens innehåll och uppgifter.

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



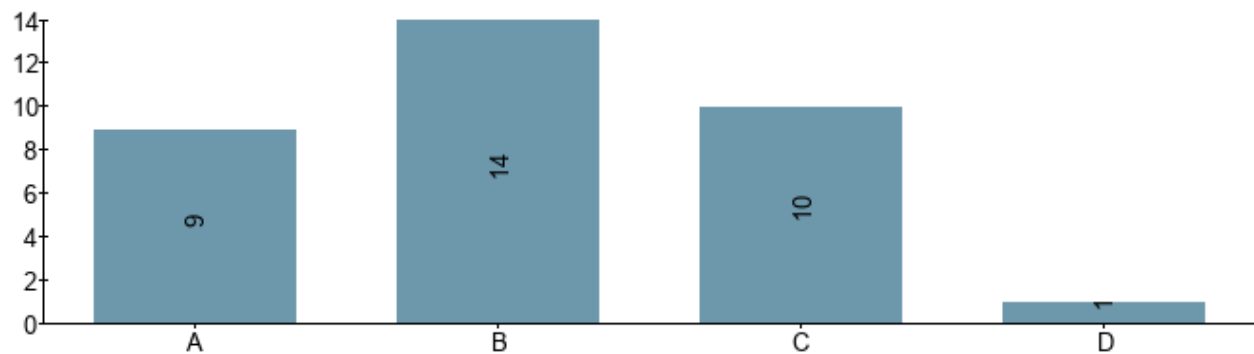
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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



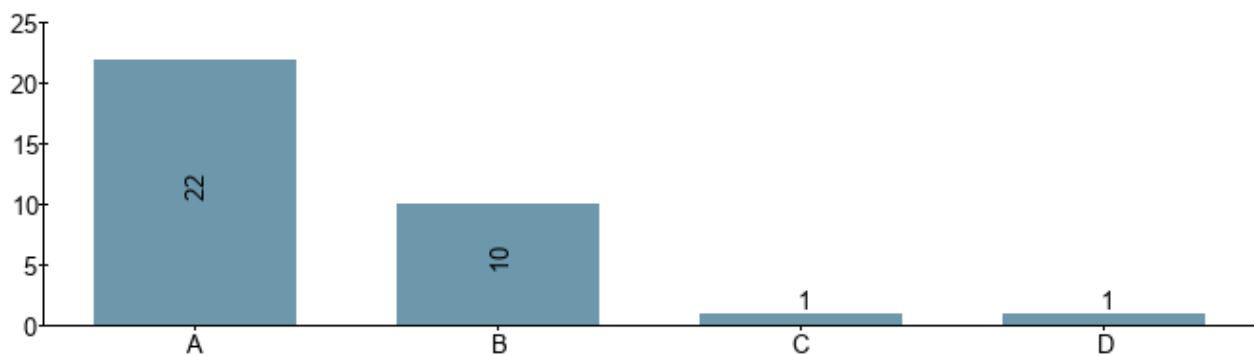
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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.

Under kursen genomförde vi några korta enkäter via poll i zoom för att fånga upp hur distansundervisningen upplevdes. Vid sista undervisningstillfället ställde vi också ett par kompletterande utvärderingsfrågor. Reflektionsuppgift 2 ger också lärarna en del insikter om vad studenterna har tagit till sig under kursen. Omställning till distans gick bra för en majoritet av studenterna och det är mycket glädjande. Resultaten ligger i nivå med tidigare år.

Vid analys kan vi se att studenterna har en önskan finns om att ännu bättre öva för att räkna miljöpåverkan och att göra flödesscheman. Vi delar åsikt om att det blir en liten ojämn bedömning av deras inlämningsuppgift. I år var det svårare än vanligt att samordna bedömningen pga en extremt hög arbetsbelastning hos många lärare då allt lades om till distansundervisning.

Vi delar också åsikten att vår kurs har en högre arbetsbelastning i början. Anledningen beror på samläsning med andra kurser.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.

Vi önskar fortsätta översyn av kursbok och övrigt kursmaterial samt producera fler instruerande videor som kompletterar övrigt kursmaterial.

Vi ska jobba med att få till en jämnare bedömning av reflektionsuppgift 1.

1. Antal ffg-registrerade på kurs:

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