

PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2021-06-24

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

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

Konstruktionsteknik I, I&D, 7.5 hp (MSGB47)
Kursansvarig: Johan Strandberg

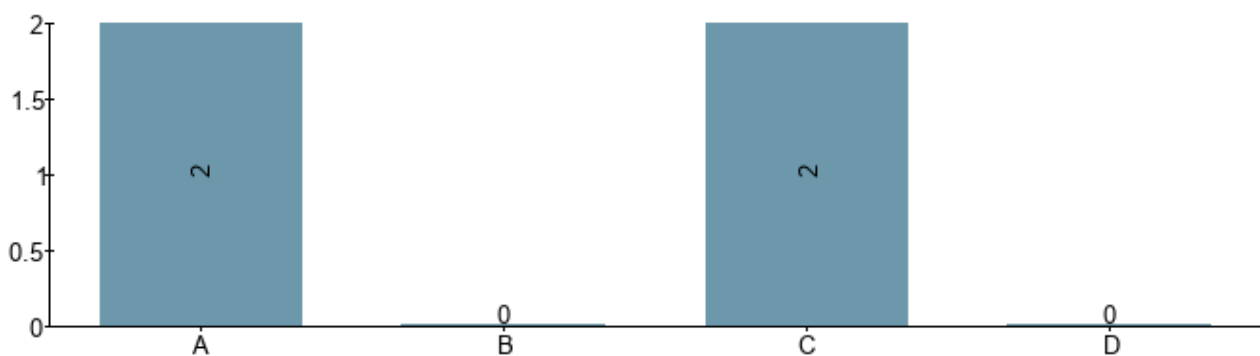
Grunddata från Ladok
Kurskod: MSGB47
Anmälningsskod: 35801
Termin: VT-21
Startvecka: 202113
Slutvecka: 202122
Studietakt: 50%
Studieform: Campus

Kursdata
Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 4
Antal förstagsregistrerade på kurs^[1]: 16

Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

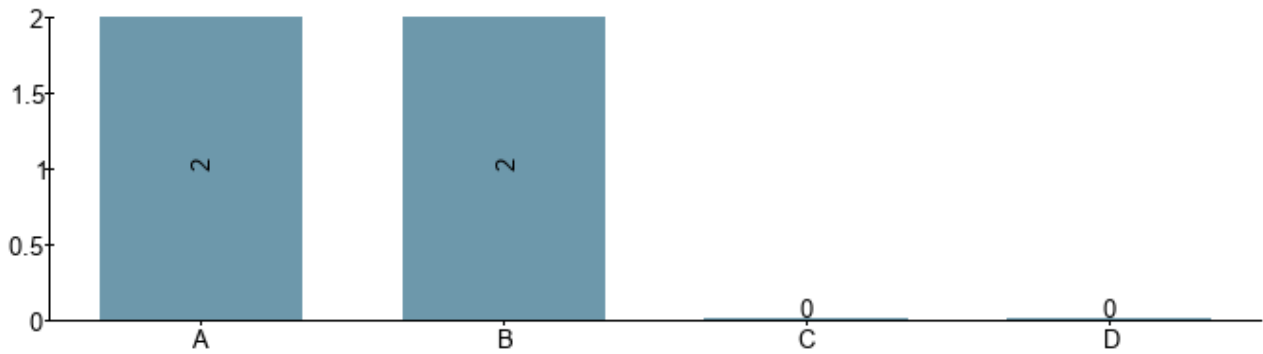
Snabbare återkoppling på inlämnade uppgifter.
Tydligare upplägg och struktur på kursen gentemot studenterna, speciellt om den blir digital igen.
Ge tydliga exempel på god ritningsframställan.

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



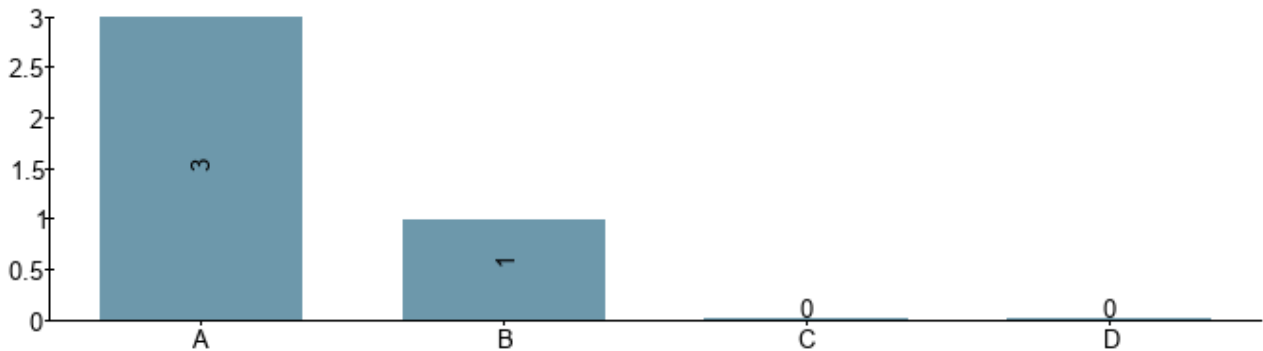
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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



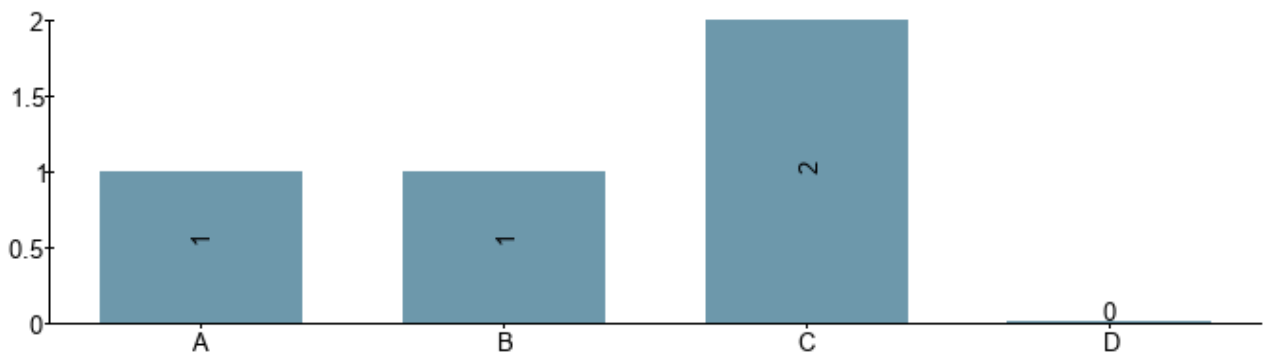
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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.

Endast 4 av 16 svarande vilket ger ett begränsat underlag för analys. Pandemin gjorde att kursen, även i år, hölls helt på distans vilket har haft en del inverkan på kursen som innefattar ett par laborativa moment såsom Kamratgranskning och Ritningsseminarium. Dock har studenterna haft ett 3D CAD program på sina egna datorer hemma, så accessen till det har varit god, även om de med Mac- datorer fick en trögare start innan vi fick till en lösning med fjärrstyrning för dem. Amanuens har använts för att få till en löpande handledning via digital lärplattform.

Kompendiet har av studenterna upplevts som väldigt bra och inlämningarna har motsvarat kursen. Dock så önskas tydligare instruktioner på några uppgifter och uppdaterad information rörande gruppuppgiften. Där önskas också mer tid för att få en bättre arbetsfördelning i kursen.

Dock ändrades ett par uppgifter så att snabbare återkoppling kunde ges och det togs fram tydliga och bra exempel på god ritningsframställan.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.

Tydligare upplägg och struktur på den stora konstruktionsuppgiften.

Upprätta en rutin för att möta Mac användares möjligheter att komma åt Creo.

1. Antal ffg-registrerade på kurs:

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