

# PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2020-08-17

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

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

*Hållfasthetslära för byggingenjörer, 7.5 hp (BYGB10)*

*Kursansvarig: Johan Vessby*

Grunddata från Ladok

Kurskod: BYGB10

Anmälningsskod: 32846

Termin: VT-20

Startvecka: 202014

Slutvecka: 202023

Studietakt: 50%

Studieform: Campus

Kursdata

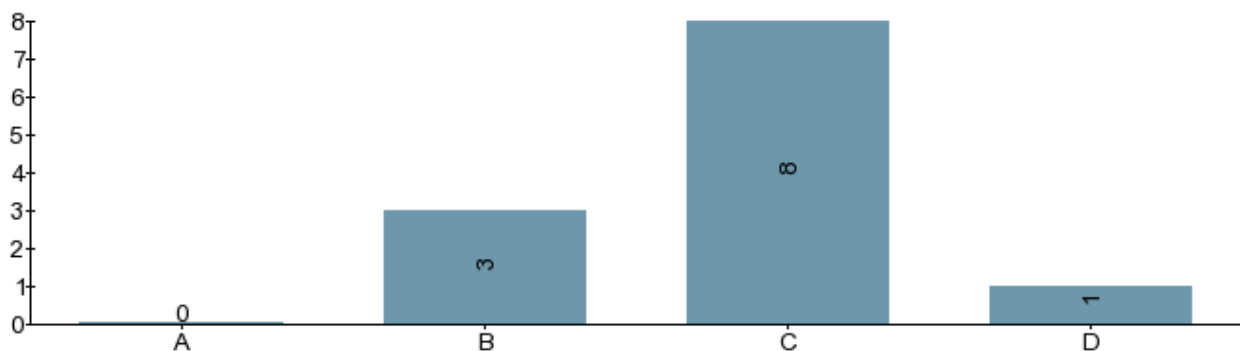
Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 12

Antal förstagångsregistrerade på kurs<sup>[1]</sup>: 47

## Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

Kursen har justerats utifrån rådande Coronasituation och det har varit ny kursansvarig.

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



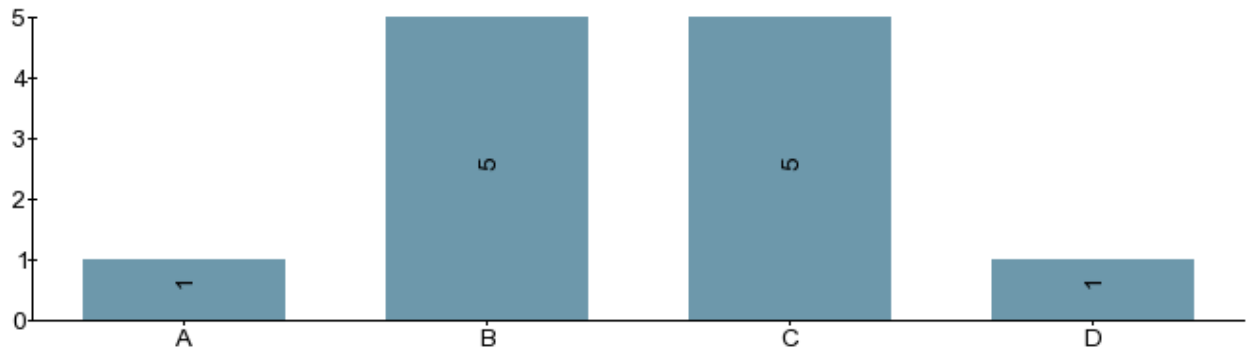
A) I mycket hög utsträckning

B) I hög utsträckning

C) I viss utsträckning

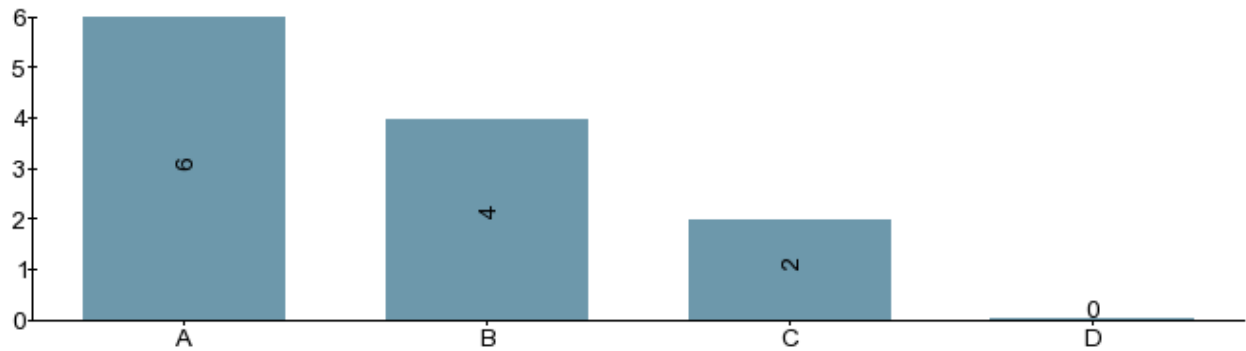
D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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



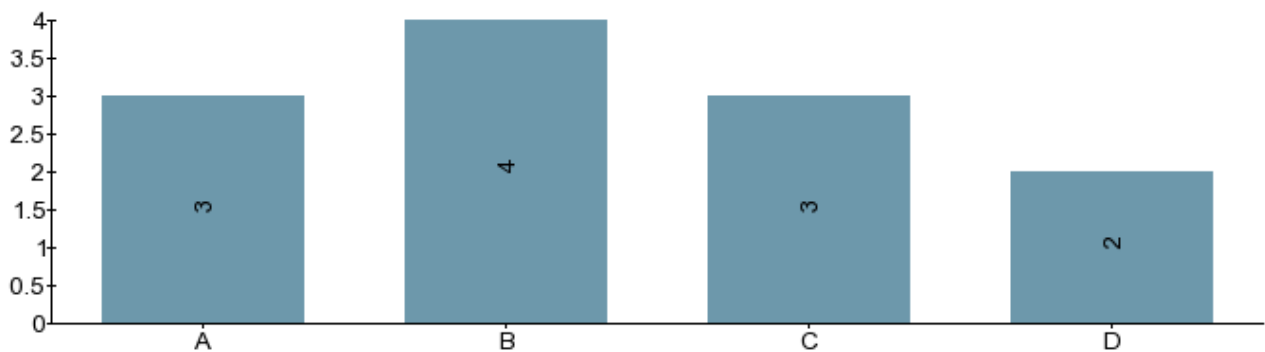
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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.**

Flera studenter upplever det positivt med tydligheten det innebär att jobba med en kursdel varje vecka. Däremot upplevde man själva ämnet svårt och kursen krävande. Många uppger att de lagt mycket tid på studierna denna period. Ur värderingen framgår att studenterna hade uppskattat möjlighet till fysiska träffar. Men upplevde det inte problemfritt att kommunicera via forum i Canvas eller per mail eller Zoom. Studenter anger att man upplever det besvärligt med en dag i slutet av kurserna där alla deltentamina skall examineras. Dessutom är man kritisk till att det endast är godkänt eller underkänt på respektive deltenta.

#### **Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.**

- Examinera mekaniken med en poänggivande tenta efter kursens tre första teman. Betyg U, 3, 4 eller 5.
- Examinera BYGB10 på motsvarande sätt i slutet av den kursen.
- Säkerställ att lastnedräkningens inlämning inte sammanfaller med tentamen i BYGB10.
- Om möjligt genomför åtminstone delar av kursen fysiskt.
- Minska omfattningen av vissa laborationer, förbättra andra.

---

#### **1. Antal ffg-registrerade på kurs:**

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