

# PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2017-04-18

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

Universitetets utvärderingsinstrument ägs innehållsligt av Kompetensutvecklingsenheten och förvaltas av systemgruppen för utbildningsadministration vid Studentcentrum.

*Hållfasthetslära för civilingenjörer, 7.5 hp (MSGB31)*

*Kursansvarig: Anders Gåård*

Grunddata från Ladok

Kurskod: MSGB31

Anmälningsskod: 27458

Termin: VT-17

Startvecka: 201704

Slutvecka: 201713

Studietakt: 50%

Studieform: Campus

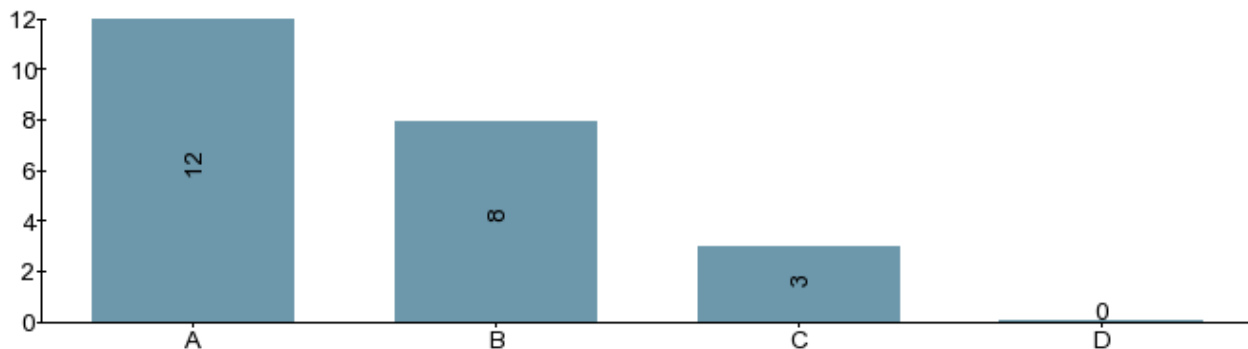
Kursdata

Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 23

Antal förstagångsregistrerade på kurs<sup>[1]</sup>: 51

## Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

1. Jag har under kursen kunnat utveckla de kunskaper, färdigheter och andra förmågor som finns beskrivna i lärandemålen.



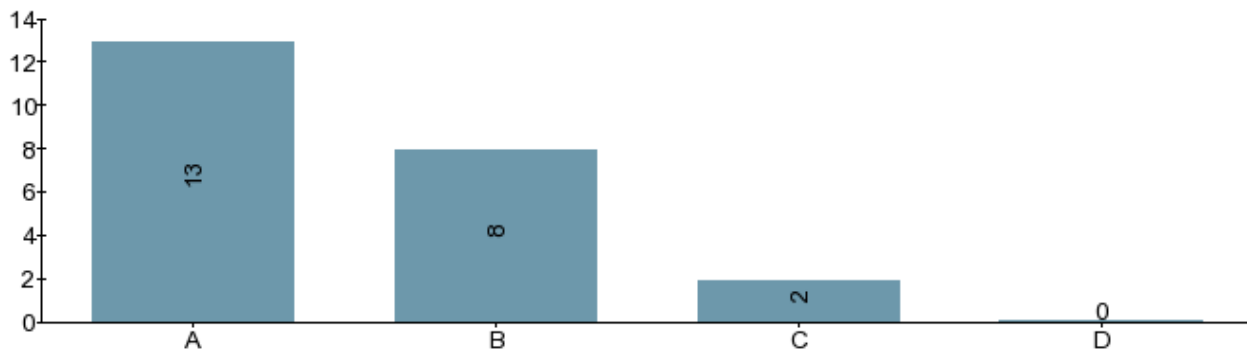
A) I mycket hög utsträckning

B) I hög utsträckning

C) I viss utsträckning

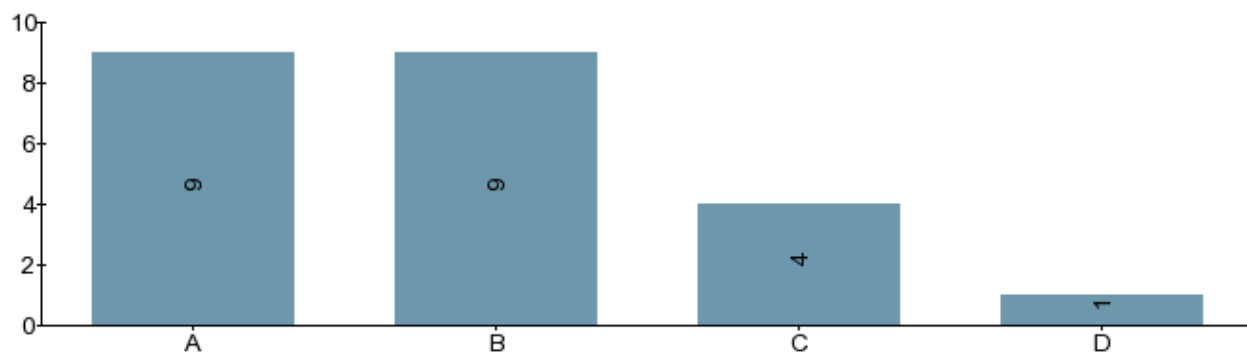
D) I endast ringa utsträckning/inte alls

2. Jag har under kursens examinerande moment haft möjlighet att visa om jag uppnått de kunskaper, färdigheter och andra förmågor som finns beskrivna i lärandemålen.



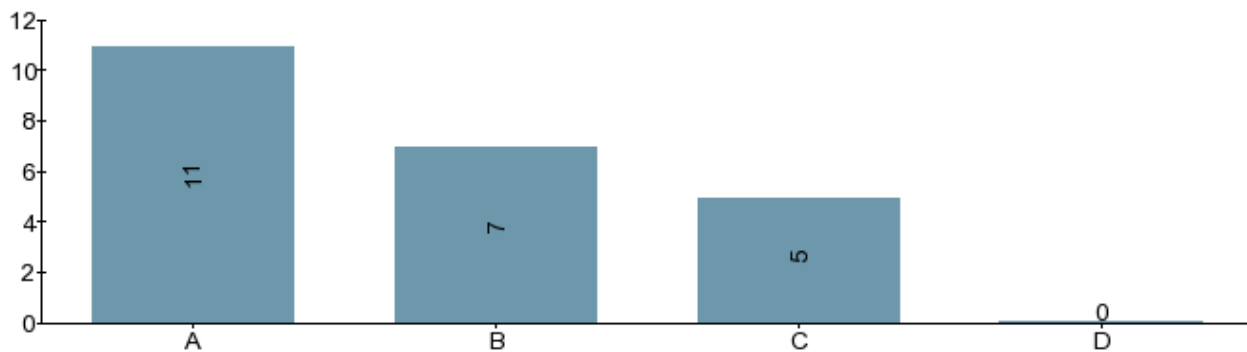
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

3. Jag har under kursens gång i genomsnitt lagt ner följande antal timmar på kursarbete per vecka:



- A) Mer än 40 timmar (eller mer än 20 vid halvfart, mer än 10 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:



- A) Professionellt och mycket tillmötesgående
- B) Professionellt och tillmötesgående
- C) Professionellt
- D) Undermåligt

**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.**

Merparten av de som svarat upplever att kursmål och examinerande moment uppfyllts i mycket hög utsträckning. Införandet av beräkningshjälpmedel (Mathematica) har också upplevts som mycket positivt. Som helhet har kursen fungerat väldigt bra. Det som inte har gått fram tydligt nog är att laborationen var ett obligatoriskt moment. Laborationen har också upplevts som att syftet inte varit tillräckligt tydligt.

Angående kurslitteratur skiljer det sig en del mellan lösningsmetodik med beräkningshjälpmedel och bokens handräknande, vilket några studenter påpekat.

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

Se över laborationen och förtydliga kursPM samt fortsätta utveckla kompendium som på sikt ska ersätta nuvarande kurslitteratur.

---

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

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