

# PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2021-04-30

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

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

*Elektromagnetisk fältteori, 7.5 hp (FYGB03)*  
Kursansvarig: Jürgen Fuchs

Grunddata från Ladok

Kurskod: FYGB03

Anmälningkod: 37405

Termin: VT-21

Startvecka: 202103

Slutvecka: 202112

Studietakt: 50%

Studieform: Campus

Kursdata

Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 2

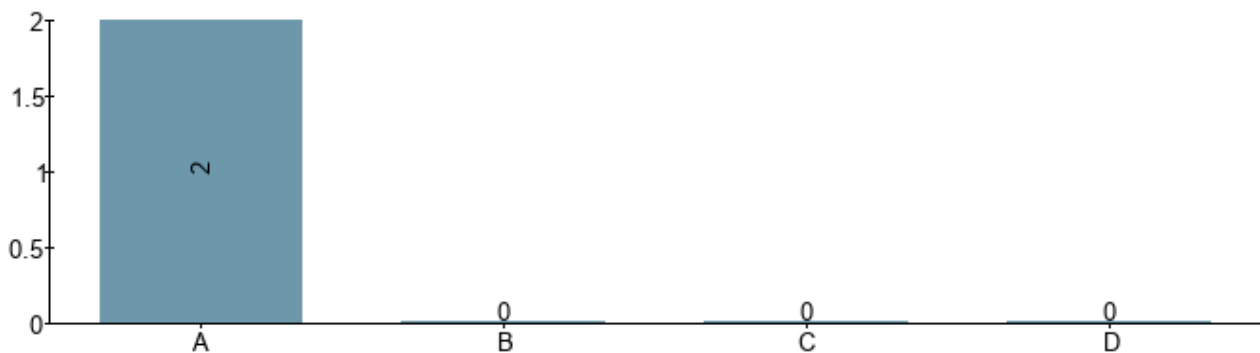
Antal förstagångsregistrerade på kurs<sup>[1]</sup>: 2

## Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

Samla länkar till relevanta matematiska verktyg på en separat webbsida (2019).

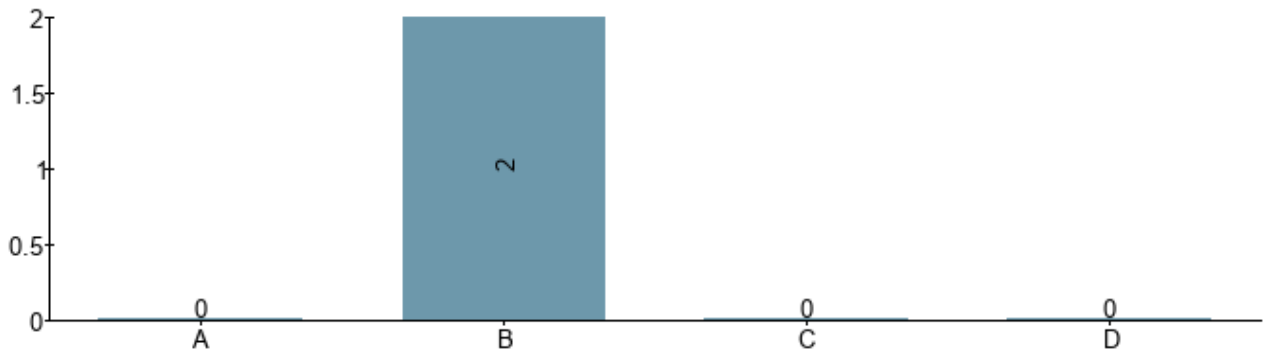
Genomfördes inte pga tidsbrist.

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



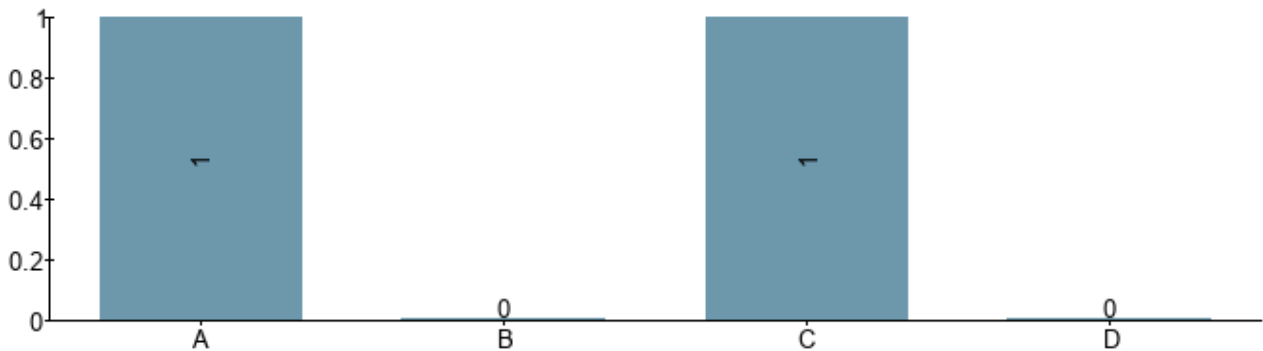
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

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.**

Båda registrerade studenter deltog i den elektroniska kursvärderingen, samt även i ett utvärderingsmöte via zoom (den 19/3).

Kursen gavs för första gång efter omställningen till undervisning på distans via zoom. Upplägget i föreläsningarna var samma som i andra kurser (FYGB07, FYAD04): föreläsninganteckningar fanns i förväg tillgänglig på canvas, och läraren gick igenom anteckningarna samt gav ytterligare förklaringar. Studenterna var i stort sett nöjda med detta, till skillnad till flera studenter i kursen FYGB09 som samläses med FYGB03. I kursvärderingen för FYGB09 föreslogs det att göra föreläsningarna mer interaktiv genom att använda en dokumentkamera.

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

Egentligen finns det inget behov för förändringar. men pga samläsning med FYGB09 föreslås: Använd dokumentkamera och/eller en kondenserad version av anteckningarna under föreläsningarna, ifall kursen ges fortfarande via zoom.

---

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

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