

Kursrapport

Termin: HT 2016

Program: gylärarna1, STS1, X1, KandKe1, K1

Kurs: Linjär algebra och geometri I, 5.0 hp

Antal registrerade studenter: 227

Svarsfrekvens: (44%) 101/227

Datum: 2017-02-09

Utfall av examination

Antal examinerade: 198

Underkända: 22 = 11%

Godkända: 176 = 89%

Kortfattad sammanfattning av studenternas synpunkter och förslag

(baserat på såväl kvantitativa resultat som centrala synpunkter från studenternas fritextsvar)

"Starka sidor" enligt studenterna

- Upplägget med föreläsningar, räkneövningar och lektioner.
- Studenterna verkar över lag vara nöjda med lärarnas insatser.
- Att extramaterial som gamla tentor, räkneövningar etc. fanns tillgängligt på studentportalen.
- Att börja varje föreläsning med repetition var uppskattat.

"Svaga sidor" enligt studenterna

- Många upplevde att det fanns för lite tid att gå igenom materialet på föreläsningarna.
- Det behövs mer fokus på problemlösning och konkreta exempel.
- Vissa studenter tycker att boken har stora brister, i synnerhet felaktigheter i facit.
- Ibland har kommunikation mellan föreläsare och lektionsledare inte fungerat så bra.

Kursansvarigas/lärares kommentarer till kursens genomförande och resultat

Kursen planerades med 18 föreläsningar och 9 lektioner vilket visade sig vara för lite tid för att täcka materialet på ett bra sätt. I synnerhet blev det för lite tid för problemlösning även om vi hade regelbundna räkneövningar. För att kompensera något lade vi in en extra föreläsning i januari med genomgång av problem av tentamenstyp, vilket uppskattades.

Förslag till förändringar/kommentar/åtgärder

- Det vore bra att ha 20 föreläsningar istället för 18.
- Man bör fundera över om det finns någon annan lämplig kursbok.

Namn på de som skrivit kursrapporten, dvs. kursansvarig eller annan utsedd person på institutionen

Martin Hersched