

Kursutvärdering av Analytisk Mekanik

Vårterminen 2001

A. Sammanfattning av kursutvärderingarna.

Föreläsare: Joakim Edsjö

Antal studenter: ca. 15

Antal svar på kursutvärderingen: 2 (+1 utan formuläret, se 'Övriga synpunkter' nedan)

1. *Vad anser du om kursboken?*

Godtagbar: 1

Mycket bra: 1

- "Innehåller allt systematiskt, klart och noggrant och är en riktig investering."

2. *Vad anser du om "servicen" på kursen?*

Mycket bra: 2

- "Hittar inget att klaga på."

3. *Vad var bäst på kursen?*

- "Lärarens förmåga att lära ut och att vara noggrann och tydlig."

4. *Vad var sämst på kursen?*

- "En del samband var inte tydligt poängterade (inte så farligt)."

5. *Anser du att du har tillräckliga förkunskaper för att följa kursen?*

Ja, absolut: 2

6. *Har kursen inspirerat dig till fortsatta studier i fysik?*

Ja vars: 1

Ja, absolut: 1

7. *Inlämningsuppgifterna är...*

Bra: 2

- "De är lite för jobbiga, men det är ok för att man skulle ju ha 50% rätt bara."

11. *Betyg på läraren (genomsnitt ges):*

Joakim Edsjö (föreläsningar)

Undervisningen väl förberedd: 5.0 (2 svar)

Klara och bra svar på frågor: 4.5 (2 svar)

Goda ämneskunskaper: 5.0 (2 svar)

12. Övriga synpunkter

- “Kursen kunde ha varit lite mer omfattande. Som sagt, många samband sades inte eller sades bara en gång så att man glömde dom . . . som försämrar den analytiska mekanikens struktur för mig, allt hade varit ännu tydligare annars.”
- “Kursen var bra! Föreläsningssanteckningarna var välskrivna (i meningen: täckte boken och gav en fördjupad insikt) och för det allra mesta blev genomgången på tavlan välstrukturerad. Men egentligen tycker jag att själva ämnet var bäst av allt. Jag tycker nog att det var den första RIKTIGA fysikkursen jag överhuvudtaget haft. [...] Jag vill i samband med detta lyfta fram inledningen av boken som verkligen börjar bra och förklarar sambandet mellan fysik och tid och rum. [...] Är det inte dags att (förutom ‘övergången till kvantmekanik’) införa någon slags lektion om vad fysik gör eller handlar om. [...] kanske lite mer förklaringar av den matematik som används [...]”

B. Kommentarer och förslag på åtgärder

- Inlämningsuppgifterna är nya och bonussystemet med en uppgift tillgodo på tentan om man är godkänd på inlämningsuppgifterna verkar fungera bra.
- Möjligheten att ha räkneövningar till kommande år ska undersökas.