

Kursutvärdering av Analytisk Mekanik

Vårterminen 1999

A. Sammanfattning av kursutvärderingarna.

Lärare: Joakim Edsjö

Antal studenter: ca. 15

Antar svar på kursutvärderingen: 5

1. *Vad anser du om kursboken?*

Dålig: 1

Godtagbar: 1

Bra: 2

- “Korrekt och välformulerad.”
- “Scheck får saker att verka svårare än de är, i motsats till Goldstein. Vissa avsnitt ur Scheck skulle dock vara värda att kopiera upp som komplement. T. ex 6.2 och några ut kapitel 3.”
- “Täcker kursinnehållet bra. Bra med lösningar till problemen.”
- “Vet ej. Har ej läst tillräckligt i den. Bra föreläsningsanteckningar.”
- “Plottrig.”

2. *Vad anser du om “servicen” på kursen?*

Bra: 2

Mycket bra: 3

- “Skulle kunna vara bra med någon tenta också.”
- “Allt har delats ut i god tid.”
- “Bra med pärmen i klassrummet.”

3. *Vad var bäst på kursen?*

- “Jag tyckte om kursboken, så den kanske var bäst”
- “Grundliga genomgångar av mycket”
- “Anteckningarna skrevs på tavlan och man somnade inte till 2000 OH-bilder.”
- “Föreläsningarna: Följde förvisso boken mycket, men uttömmande och utförliga. Bra tavelteknik.”

4. *Vad var sämst på kursen?*

- “Kommer ej på något dåligt”
- “Inlämningsuppgifterna”
- “Ingen övningsräkning av gamla tentamensproblem”
- “Kurslitteraturen”

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

Ja, absolut: 5

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

Ja: 3

Ja, absolut: 1

7. *Inlämningsuppgifterna är...*

Dåliga: 1

Bra: 1

- “Ojämn svårighetsgrad. Gav inte så mycket.”

11. *Betyg på läraren (genomsnitt ges)*

Undervisningen väl förberedd: 4.8

Klara och bra svar på frågor: 4.4

Goda ämneskunskaper: 4.5

Är en bra lärare: 4.4

12. *Övriga synpunkter*

- “Trevlig och bra kurs”
- “Man fördjupar sig för mycket i den abstrakta teorin om Hamilton-Jacobis ekvationer. Ta istället upp mer övergång till kvantmekanik, mer kaos och mer stela kroppens rörelse.”
- “Vi får förmodligen en alldeles för svår tenta på fredag.”

B. Förslag på åtgärder

- Meningarna är delade om kursboken, Scheck. En del gillar den bra, men en del gillar den inte alls. För dem som vill ha mer valfrihet tillhandahåller jag läsanvisningar till Goldstein också. Jag kommer att använda Scheck som kurslitteratur under VT 2000 också, men ett byte i framtiden kan komma att bli aktuellt om något bra alternativ hittas.
- Inlämningsuppgifterna kommer att skrivas om till VT 2000.