

Fagevaluering

FYS3510 - Subatomær fysikk med astrofysiske andvendelser

vår 2009

Foreleser: Farid Ould-Saada, Larissa Bravina

Fysisk Fagutvalg

21. mai 2009

Besvarelsen er anonym, men vi gjør oppmerksom på at foreleser har tilgang til alle skjemaene. Evalueringen blir foretatt av Fysisk Fagutvalg, som selv velger hvilke kurs som skal evalueres. Fysisk institutt er svært interessert i at studentene skal få så mye som mulig ut av fysikkursene, og tar i stor grad hensyn til hva studentene mener om dem. Vi ber derfor om at dere tar fagevalueringen seriøst, svarer ærlig hva dere mener, og tar dere tid til å tenke igjennom og skrive ned forslag dere måtte ha til endringer og forbedringer. Vi takker på forhånd for hjelpen.

Tallene i avkryssningen gjelder som forklart under hvis ikke annet er spesifisert.

- 1 = Dårlig
- 2 = Under middels
- 3 = Tilfredsstillende
- 4 = Over middels
- 5 = Bra

Generelt om evalueringen

Undersøkelsen ble utført med 7 studenter tilstede på forelesning 27 april 2009. De fikk ti min til å svare på spørsmålene. Noen sa det var for liten tid og at de gjerne skulle hatt mulighet til å skille mellom foreleserene og ulike deler av kurset. Defikk da beskjed om å skrive ved siden av svarboksene. Kurset scorer relativt høyt (3-4) på de fleste punkter. Eneste unntak er den ene læreboken "Introduction to elementary particle physics" som en del synes er dårlig og uklar. De andre bøkene ser det ut til at ikke alle har lest i. Noen savner mere informasjon om avsluttende eksamen og informasjon om obliger/prosjekter. Studentene er fornøyd med forelesningene og synes foreleser svarer godt på stilte spørsmål

Generell informasjon

- Jeg er programstudent / følger anbefalt studieløp

6 ja 1 nei

- Dette semesteret tar jeg

3 >30 studiepoeng 4 30 studiepoeng 0 <30 studiepoeng

- Hvor ofte sjekker du kursets hjemmeside

1 Hver dag 6 Hver uke 0 Hver måned 0 Aldri

		1	3	5
a	Min teoretiske bakgrunn for å ta kurset	0	2	3
b	Kursets vanskelighetsgrad (1=for lett, 5=for vanskelig)		3	4
c	Arbeidsmengde på FYS3510 i forhold til andre kurs		1	4
d	Utført arbeidsmengde i forhold til forventet arbeidsmengde		1	6
e	Mitt oppmøte på forelesninger (1 = skjelden, 5 = ofte)		1	1

Organisering av kurset

(Forelesninger og nettsider)

		1	3	5
a	Informasjon om obligatoriske oppgaver		2	3
b	Informasjon om hvordan den endelige eksamen skal gjennomføres		2	5
c	Forhåndsinformasjon om tema for forelesningene før jeg møter opp	1	1	4
d	Kursets nettsider som informasjonskilde		2	1
e	Foreleser som informasjonskilde		1	3
f	Korrespondanse mellom gitt informasjon og praksis		4	2
g	Helhetsinntrykk av organiseringen av kurset		5	2

- Har du noen andre/utfyllende kommentarer til organiseringen av kurset?**

Ønsker bedre informasjon om når vi gjennomgår de forskjellige kapitlene og når vi skal være ferdige med dem

Ønsker en dag-til-dag plan over hva som blir gjennomgått slik at man kan ta igjen dersom man går glipp av noe

Forelesningene

		1	3	5		
a	Fremdriften på forelesningene (1 = treg , 5 = rask)		2	4	1	
b	Forelesers evne til å motivere		1	1	4	1
c	Forelesers presentasjon av pensum		5	3		
d	Forelesers tavlebruk	1	5			
e	Forelesers stemmebruk		5	2		
f	Sammenheng i forelesningen		5	2		
g	Forelesers besvarelse av spørsmål		1	4	2	
h	Forelesningsrommets egnethet		3	2	2	
i	Helhetsinntrykk av forelesningene		4	3		

• **Har du noen andre/utfyllende kommentarer til organiseringen av kurset?**

Larissa sin deler for vanskelig

Det går for fort

Forelesningsnotater skrevet på PC hadde vært fint

Pensumliteratur

Bok: Introduction to elementary particle physics

		1	3	5	
a	Lærebokens oversiktligheit	1	4	5	
b	Eksemplenes bidrag til pensumforståelse		1	4	2
c	Oppgavene i læreboken 1		3	3	
d	Fasit til lærebokens oppgaver		3	3	1
e	Antall eksempler	1	1	3	2
f	Helhetsinntrykk av læreboken		4	3	

Notatene

		1		3		5
a	Notatenes oversiktighet	1	5	1		
b	Eksemplenes bidrag til pensumforståelse		1	4	2	
c	Oppgavene i kompendiet			5	1	
d	Antall eksempler	1		3	1	
e	Helhetsinntrykk av notatene		1	4	1	1

- **Har du noen andre/utfyllende kommentarer til læreboken/kompendiene?**

Ønsker en enklere bok å lese for å få oversikt over basisen i kurset