

Fagevaluering FYS2210 Høst 2004

Fysisk Fagutvalg

9. desember 2004

Generell informasjon

22. november 2004 gjennomførte Fysisk Fagutvalg en spørreundersøkelse blandt studentene på FYS2210 i forbindelse med en fagevaluering av kurset. Alle de 6 studentene som er meldt til eksamen i kurset svarte på denne. Nederst finner dere en oversikt over avkryssningsspørsmålene vi stilte, samt svarene vi fikk. Ingen av studentene som svarte var programstudenter, 1/3 av studentene tok mer en 30 studiepoeng, mens de resterende 2/3 tok mindre en 30 studiepoeng dette semesteret. Studentene mente selv de hadde god bakgrunn for å ta kurset og at kurset ikke var for vanskelig. Kun en av studentene mente at han/hun brukte mer tid på FYS2210 enn på de andre kursene

Forelesningene

De aller fleste studentene som svarte, sa at de stort sett alltid går på forelesning. Forelesningene er både motiverende og interessant, og foreleser er flink til å fortelle hva kunnskapen studentene tilegner seg i kurset kan brukes til videre. Foreleser presenterer pensum på en slik måte at det er lett å få med seg, skriver pent og oversiktlig på tavlen og forklare formler som skrives opp. Ellers er foreleser flink til å besvare spørsmål, og studentene er jevnt over svært fornøyd med forelesningene.

Kollokviegruppene

Studentenes oppmøte på gruppene er ujevnt. 4 av studentene svarte at de ofte går på gruppene, mens 2 stykker sjelden møter opp. Den ene av disse kommenterte at gruppeundervisningen kolliderer med undervisningen i andre kurs. De fleste studentene mener det er nødvendig å ta del i gruppeundervisningen og at dette hjelper dem med å forstå pensum. En av studentene mener at gruppene er unødvendige og at han/hun ikke får god nok hjelp til å forstå oppgavene. Gruppelærer kan pensum godt og er flink til å besvare spørsmål. Studentene er jevnt over godt fornøyde med gruppeoppgavene og vanskelighetsgraden på disse

Obligatoriske oppgaver

(Kun 5 av de 6 studentene svarte her) De obligatoriske oppgavene i kurset var relevante i forhold til pensum og hjalp studentene til å forstå pensum bedre. En student mente

han/hun brukte for mye tid på disse oppgaven. Studentene er jevnt over fornøyd med de obligatoriske oppgavene

Læreverk

Læreboka er oversiktlig, har gode eksempler og oppgaver, og hjelper studentene med å forstå pensum. Studentene er fornøyd med boka, men mener den kunne ha inneholdt flere eksempler.

Midtveisevaluering

Studentene var nokså fornøyd med formen på midtveiseksamen. Halvparten av studentene mente poengsummen de fikk ikke stod i forhold til hva de kunne av pensum, mens alle var enige i at poengsummen reflekterte tidsbruken. For et flertall av studentene kan det se ut som at resultatet de oppnådde på midtveisevalueringen var uventet.

Organiseringen av kurset

Studentene er generelt fornøyde med organiseringen av kurset. Studentene mener de burde få utlevert labøvelsene i forkant av selve øvelsen. En av studentene mente at det ikke ble gitt god nok informasjon om vekting av midtveiseksamen.

Ellers

Ellers kommenterte en av studentene:

- Bra kurs!!

Generell informasjon

- Jeg er programstudent / følger anbefalt studieløp

ja nei

- Dette semesteret tar jeg

>30 studiepoeng 30 studiepoeng <30 studiepoeng

Her får svaret helt enig verdien 5, og helt uenig verdien 1. Snittet beregnes ut fra disse verdiene.

	Ubesvart	Helt enig		Helt uenig			
	Snitt						
Jeg føler jeg har god nok bakgrunn for å ta kurset	0	4.67	4	2	-	-	-
Kurset er for vanskelig	0	1.67	-	-	-	4	2
Jeg bruker mer tid pr. uke på FYS2211 enn på de andre kursene	1	1.8	-	1	-	2	1
Jeg måtte brukt mer tid pr. uke på FYS2210 for å bli helt ajour	1	3.00	-	1	3	1	-
Jeg ligger etter i forhold til forelesningene	0	3.00	-	2	2	2	-

Forelesningene

	Ubesvart	Helt enig		Helt uenig			
	Snitt						
Jeg går alltid på forelesning	0	4.67	4	2	-	-	-
Framdriften på forelesningene er for sakte	0	1.67	0	0	1	2	3
Forelesningene er motiverende og interessante	0	4.83	5	1	-	-	-
Foreleseren er flink til å fortelle hva kunnskapen kan brukes til	0	4.5	4	1	1	-	-
Foreleseren presenterer pensum på en slik måte at det er lett å få det med seg	0	4.83	5	1	-	-	-
Foreleseren skriver pent og oversiktlig på tavlen	0	4.83	5	1	-	-	-
Foreleseren snakker høyt og tydelig	0	4.83	5	1	-	-	-
Jeg vet alltid hva foreleseren snakker om	0	3.83	1	3	2	-	-
Foreleser skriver formel på tavlen uten å forklare	0	1.50	-	-	-	3	3
Foreleseren tar i mot og besvarer spørsmål på en god måte	0	4.83	5	1	-	-	-
Jeg er fornøyd med forelesningene	0	5.00	6	-	-	-	-

Gruppene

	Ubesvart	Helt enig			Helt uenig		
		Snitt					
Jeg går alltid på gruppene	0	3.66	2	2	-	2	-
Jeg synes det er unødvendig å gå på gruppene	0	1.83	0	1	-	2	3
Det er for mange ukeoppgaver, jeg rekker ikke å gjøre alle	0	2.83	-	1	3	2	-
Ukeoppgavene er for vanskelige	0	2.33	-	-	2	4	-
Det er for få ukeoppgaver	0	2.00	-	-	2	2	2
Jeg får god hjelp på gruppene til å forstå oppgavene	0	4.00	2	3	-	1	-
Gruppelæreren kan pensum	0	5.00	6	-	-	-	-
Grupelæreren er flink til å besvare spørsmål	0	5.00	6	-	-	-	-
Ukeoppgavene hjelper meg til å forstå pensum bedre	0	4.50	4	1	1	-	-
Jeg er fornøyd med gruppeundervisningen	-	4.50	3	3	-	-	-

Obligatoriske oppgaver

	Ubesvart	Helt enig			Helt uenig		
		Snitt					
De obligatoriske oppgavene er relevante i forhold til pensum	1	5.00	5	-	-	-	-
De obligatoriske oppgavene hjelper meg til å forstå pensum bedre	1	4.60	3	2	-	-	-
Jeg bruker for mye tid på de obligatoriske oppgavene i forhold til hva jeg lærer	1	1.67	-	1	-	2	2
Jeg er fornøyd med de obligatoriske oppgavene	1	4.40	2	3	-	-	-

Læreverk

	Ubesvart	Helt enig			Helt uenig		
		Snitt					
Læreboka er oversiktlig	0	4.17	1	5	-	-	-
Læreboka har gode eksempler som hjelper meg med å forstå pensum	0	4.00	-	6	-	-	-
Jeg er fornøyd med oppgavene i læreboka	1	4.00	1	3	1	-	-
Eksempelene øker forståelsen av utledningene	0	4.33	2	4	-	-	-
Eksempelene hjelper meg til å forstå oppgavene	0	4.17	2	3	1	-	-
Det er mange nok eksempler	0	3.33	-	-	4	2	-
Jeg er fornøyd med læreboka	0	4.33	2	4	-	-	-

Midtveisevaluering

	Ubesvart	Helt enig			Helt uenig		
		Snitt					
Karakteren / poengsummen jeg fikk stod i forhold til hva jeg kan av pensum	0	3.00	-	3	-	3	-
Karakteren / poengsummen jeg fikk stod i forhold til tidsbruken min	0	4.00	1	4	1	-	-
Karakteren / poengsummen jeg fikk stod i forhold til hva jeg forventet	0	3.17	1	1	2	2	-
Jeg er fornøyd med formen på midtveisevalueringen	0	4.17	2	3	1	-	-

Organisering av kurset

	Ubesvart	Helt enig				Helt uenig		
		Snitt						
Jeg har fått god informasjon om obliger	1	4.00	-	5	-	-	-	
Jeg har fått god informasjon om hvordan midtveiseksamen skulle gjennomføres	0	4.33	2	4	-	-	-	
Jeg har fått god informasjon om hvordan den endelige eksamen skal gjennomføres	0	4.17	2	3	1	-	-	
Jeg har fått god informasjon om hvordan labbøvelsene skal gjennomføres	0	3.67	2	2	1	-	1	
Jeg får god informasjon om hva som er tema for forelesningene før jeg møter opp	0	4.50	3	3	-	-	-	
Jeg får god informasjon om hva som er tema for gruppene før jeg møter opp	0	4.50	4	1	1	-	-	
Jeg har fått god informasjon om hvor mye midtveisevalueringen(e) skal telle	0	4.17	3	2	-	1	-	
Jeg er fornøyd med organiseringen av kurset	0	4.67	4	2	-	-	-	