

# Forelesningsplan Fys1000 2015

Uke	Dato	Emne	Lærestoff	Gjesteforelesning	Oblig	Lab
4	19/1-23/1	Introduksjon, bevegelse og krefter	Kapittel 1 og 2			
5	26/1-30/1	Arbeidsmetoder i fysikk, energi, bevegelsesmengde	Kap 3, 4 og 5		1	
6	2/2-6/2	Mer om bevegelse og krefter	Kap 6 og 7		2	
7	9/2-13/2	Kraftmoment, statikk og rotasjon	Kap 8 og 9		3	
8	16/2-20/2	Fluidmekanikk	Kap 10		4	
9	23/2-27/2	Termofysikk	Kap 11 og 12		5	
10	2/3-6/3	Termofysikk	Kap 12 og 13		6	
11	9/3-13/3	Lys / Bølger	Kap 14 og 16		7	
12	16/3-20/3	Bølger + Repetisjon	Kap 16		8	
13	23/3-27/3	Midtveiseksamen torsdag 26/3. Vi setter opp ekstra regneverksted				
14	30/3-3/4	Påske				
15	6/4-10/4	Atomfysikk og spektre	Kap 18		9	
16	13/4-17/4	Radioaktivitet	Kap 19		10	
17	20/4-24/4	Elektrisitet	Kap 17		11	
18	27/4-1/5	Elektrisitet og felt	Kap 17 og 22		12	1
19	4/5-8/5	Felt	Kap 22 og 23		13	2
20	11/5-15/5	Felt / Induksjon	Kap 23 og 24	Ikke forelesning 14/5	14	3
21	18/5-22/5	Induksjon	Kapittel 24			
22	25/6-29/5	Repetisjon				
23	1/6-5/6	Leseuke før eksamen (bare kom og spør!). Vi setter opp ekstra regneverksted				
24	8/6	Eksamen mandag 8. juni kl. 09:00 (4 timer)				

Mindre endringer i forelesningsplanen kan forekomme