

Semesterplan FY0001 Våren 2009

Dato	Gjennomgått stoff	Tema	Regneøving
Mandag 12.01	Kort informasjon, valg av referansegruppe		
Onsdag 14.01	Kap. 1	Rettlinjet bevegelse	
Mandag 19.01	Kap. 2.1-2.3, 2.7	Bevegelse i planet, akselerasjon	1
Onsdag 21.01	Kap. 3.1-3.4	Newtons lover, krefter	1
Mandag 26.01	Kap. 3.5-3.7	Bevegelse med konstant kraft, friksjon	2
Onsdag 28.01	Kap. 3.8-3.9, 5.1	Fjærkrefter, sirkelbevegelse, gravitasjonsloven	2
Mandag 02.02	Kap. 4.1-4.4	Arbeid og energi	3
Onsdag 04.02	Kap. 4.5-4.7	Konservative krefter, effekt, oppsummering	3
Mandag 09.02	Kap. 10.1-10.4	Bølgefænomener	4
Onsdag 11.02	Kap. 11.1-11.4	Lydbølger, Dopplereffekt	4
Mandag 16.02	Kap. 16.1-16.3, 17.1-17.2	Ladning, Coulombs lov, elektrisk felt	5
Onsdag 18.02	Kap. 18.1, 18.3	Elektrisk potensial, potensiell energi	5
Mandag 23.02	Kap. 18.4-18.6	Potensiell energi, kapasitans	6
Onsdag 25.02	Kap. 19.1-19.4, 20.1-20.3	Strøm, motstand, Ohms lov, enkle kretser	6
Mandag 02.03	Ingen forelesning		
Onsdag 04.03	Ingen forelesning		
Mandag 09.03	Ingen forelesning		
Onsdag 11.03	Kap. 20.5-20.7	Energi i kretser, målinger, RC-kretser	7
Mandag 16.03	Kap. 23.1-23.2	Vekselstrømskretser	8
Onsdag 18.03	Kap. 25.1-25.3, 25.6	Lys, refleksjon, brytning, optiske instrumenter	8
Mandag 23.03	Kap. 26.1, 26.3-26.5	Interferens	9
Onsdag 25.03	Kap. 28.1-28.3	Sort legeme, energikvant, fotoelektrisk effekt	9
Mandag 30.03	Kap. 28.5-28.6	Röntgenstråling, bølge- partikkel-dualitet	10
Onsdag 01.04	Kap. 29.1-29.4	Spektrallinjer, atommodellen	10
Mandag 06.04	Påskeferie		
Onsdag 08.04	Påskeferie		
Mandag 13.04	Påskeferie		
Onsdag 15.04	Kap. 31.1-31.6	Atomkjerner, isotoper, fisjon, kjernekrefter	
Mandag 20.04	Repetisjon		11
Onsdag 22.04	Repetisjon		11
Mandag 27.04	Repetisjon		12
Onsdag 29.04	Repetisjon	Gamle eksamensoppgaver	12
Mandag 04.05	Repetisjon	Gamle eksamensoppgaver	
Mandag 25.05	Spørretime før eksamen		