

Undervisningsplan sommer 2017

Oppdateres løpende, sist revidert den 25.07.17 (tirsdag i uke 30)

Uke	Vi gjennomgår i læreboka	Vi regner oppgavene	Annet
26	Kap. 1 Bevegelse I Tirsdag: s. 13-26 Torsdag: s. 26-29 (akselerasjon)	Tirsdag + onsdag: 1.04-15 Torsdag: 1.16-21 (akselerasjon)	Eivind foreleser. Mandag: studiestart. Onsdag: bare regneøvinger. Torsdag: cafe con bar. Fredag: «fri».
27	Mandag: s. 30-36 (4 likninger) Kap. 2 Kraft og bevegelse I Tirs: 45, 49, 62-64 (fjærkraft), 52-53 (tyngdekraft), 57-62 (N2) Ons: 54-57 (N1), 69 (luftmotstand), 157-159 (oppdrift) Tors: 50-52 (N3) Fre: 65-69 (friksjon)	Mandag: 1.23-29 (4 likninger) Tirs: 2.03 + 2.07-08 (tyngde), 2.14-18 (N2), 2.20-2.22 (fjær) Ons: 2.10-11 (N1), 2.13, 2.28 (luftmotstand) Tors: 2.04-06 (N3), 2.09, 2.19 Fre: 2.23-27 (friksjon)	Eivind foreleser. Torsdag: cafe con bar.
28	Kap. 4 Energi Man: Notasjon, kort om kap.3, vektorer og trigonometri. s.95-100: Arbeid Tirs: s.100-110: Kinetisk energi, potensiell energi i tyngdefelt og fjær, mekanisk energi, arbeid-energi-setningen. Ons: s.111-119: Energibevaring Tors: Energibevaring fortsatt s.119-121: Effekt og virkningsgrad	Man: 4.01-4.04 Tirs: 4.05-4.11 Ons: 4.12-4.22 Tors: 4.23-4.31	Markus foreleser. Torsdag: cafe con bar. Fredag: «fri». Ekstra oppgaver finner dere på fronter: Arkiv fra 2016 > 2016 > Oppgåver > Oppgåver frå i sommar (disse er fra studiebogen, hvis dere har denne allerede kan dere bare bruke den).
29	Kap. 5 Bevegelsesmengde man: s.129-140: Bevegelsesmengde, bevaring, elastisk og fullstendig uelastisk støt	man: 5.01-5.08	Markus foreleser. Torsdag: cafe con bar. NB: Planen er tentativ, vi får se hvor lang tid ting tar.

	tirs: Impuls og impulsloven ons: Ingen forelesning, bare oppgaveregning hele dagen. Kap. 6 Fysikk i væsker og gasser Tors: Massetetthet, Trykk, Luft- og hydrostatisk trykk Fre: Fortsettelse av torsdag, oppdrift	tirs: 5.09-5.10 ons tors: 6.01-6.12 fre: 6.13-6.15	
30	Man: 159-162 (temperatur) tirs: 163-169 (tilstandslikningen) Kap. 14 Bevegelse II ons: 386-390 (kastebevegelse) Kap. 1, 2, 4, 5, 6: Tors: repetisjon	Man: 6.16-6.18 tirs: 6.19-27 ons: 14.10-14.14 Tors: repetisjon	Eivind foreleser. Fredag: «fri».
31	Man: repetisjon Tirs: repetisjon Ons: repetisjon Fre: repetisjon	Man: repetisjon Tirs: repetisjon Ons: repetisjon Fre: repetisjon	Torsdag: avslutningsfest kl. 13-21