

TFY4115 FYSIKK
FORELESNINGSPLAN PR. 24.08.2005

UKE 34	Bevegelse i en dimensjon (Kap. 2)	
UKE 35	Bevegelse i 2 og 3 dimensjoner (Kap. 3)	Øving 1
	Newtons lover (Kap. 4)	
UKE 36	Anvendelse av Newtons lover (Kap. 5)	Øving 2
UKE 37	Arbeid og energi (Kap. 6)	Øving 3
	Konservering av energi (Kap. 7)	
UKE 38	System av partikler og bevaring av bevegelsesmengde (Kap. 8)	Øving 4
UKE 39	Rotasjonsbevegelse (Kap. 9)	Øving 5
UKE 40	Bevaring av dreieimpuls/spinn (Kap. 10)	Øving 6
	Statisk likevekt og elastisitet (Kap. 12)	
UKE 41	Oppsummering og auditorieøvinger	
UKE 42	Væsker (Kap. 13)	Øving 7
UKE 43	Svingninger (Kap. 14)	Øving 8
UKE 44	Kinetisk teori for gasser (Kap. 17)	Øving 9
UKE 45	Varme og termodynamikkens 1. lov (Kap. 18)	Øving 10
UKE 46	Termodynamikkens 2. lov (Kap. 19)	Øving 11
UKE 47	Termiske egenskaper og prosesser (Kap. 21)	Øving 12
UKE 48	Oppsummering	