

Preliminärprogram för SG1109, VT-16

Dat.	Vad	Var/när	Innehåll
22/1	Frl	E1, 10-12	Vektoralgebra, Kap. 1
22/1	Övn	D32,34,42, E33, 13-15	Vektoralgebra, dimensionsanalys
26/1	Frl	E1, 13-15	Dim.-analys, kraft och kraftmom., Kap. 2-3
27/1	Frl	E1, 10-12	Kraftsystem, Kap. 4
28/1	Övn	D32,34,42, E33, 13-15	Dimensionsanalys, Kraftmoment, Kraftsystem
2/2	Frl	E1, 13-15	Masscentrum, Kap. 5
3/2	Frl	E1, 10-12	Jämvikt, Kap. 6.1-6.2
5/2	Övn	D32,34,42, E33, 10-12	Masscentrum, Jämvikt
9/2	Frl	E1, 13-15	Jämvikt
11/2	KS1	Q-salar, 8-10	Kapitel 6.3-6.4
16/2	Frl	E1, 13-15	Kinematik, Cartesiska koordinater, 7.1-7.2
17/2	Frl	E1, 10-12	Kinematik, naturliga komponenter, 7.3
19/2	Övn	D32,34,42,E33, 13-15	Kinematik
19/2	Inl. 1	Teknikringen 8	Deadline för inlämningsuppgift 1.
23/2	Frl	E1, 13-15	Kinematik, cylinderkoordinater, 7.4
26/2	Frl	Q1, 10-12	Rörelsemängdslagen, 8.1-8.2
26/2	Övn	E32,33,36,53, 13-15	Kinematik, Rörelsemängdslagen
1/3	Frl	E1, 13-15	Rörelsemängdslagen 8.2-8.3
2/3	Frl	E1, 10-12	Arbete och Energi 9.1-9.2
4/3	Övn	D32,34,42,E33, 13-15	Rörelsemängdslagen
8/3	Frl	E1, 13-15	Arbete och Energi 9.3-9.4
9/3	Frl	E1, 10-12	Momentekvationen 10.1-10.2
9/3	Övn	D32,34,42,E33, 13-15	Arbete och Energi
29/3	Frl	E1, 13-15	Tröghetsmoment, Impuls 10.3-11.1
30/3	Övn	D32,34,42,E33, 10-12	Momentekvationen
12/4	Frl	E1, 13-15	Stöt 11.2-11.3
13/4	Frl	E1, 10-12	Centralrörelse 12.1-12.2, Extra material
15/4	Övn	D32,34,42,E33, 10-12	Stöt
20/4	Frl	E1, 10-12	Centralrörelse 12.3-12.5, Extra material
26/4	Frl	E1, 13-15	Svängningar 13.1-13.2
27/4	Övn	D32,34,42, E33, 10-12	Centralrörelse
2/5	Frl	E1, 13-15	Påtvängade svängningar 13.3
4/5	Övn	D32,34,42,13-15	Svängningar
10/5	Frl	E1, 13-15	Repetition
13/5	KS2	Q31,33,34,36, 8-10	Kapitel 7-12
17/5	Övn	D32,34,42,E53, 13-15	Repetition
17/5	Inl. 2	Teknikringen 8	Deadline för inlämningsuppgift 2.
30/5	Tenta	V-salarna, 14-18	Hela kursen