

Planering Fysik 2 Na22dd

Vecka	Dag	Datum	Lektion
34	torsdag	2024-08-22	Introduktion Fysik 2 Kraftmoment s 6-16 Uppgifter 101-103, 107-111
34	fredag	2024-08-23	L01 Moment
35	torsdag	2024-08-29	Cirkulär centralrörelse s 19-24 Uppgifter 112, 117-119, 121-122
35	fredag	2024-08-30	Gravitationslagen s 27-31 Uppgifter 125, 126, 127
36	torsdag	2024-09-05	Tema Geostationära satelliter
36	fredag	2024-09-06	D-dag
37	torsdag	2024-09-12	L02 Tivoli
37	fredag	2024-09-13	Exkursion Tivoli
38	torsdag	2024-09-19	Kaströrelse s 33-43 Vertikala, horisontella och sneda kast Uppgifter 130-137
38	fredag	2024-09-20	L03 Kaströrelse
39	torsdag	2024-09-26	Repetition Rörelse och krafter Uppgifter (grund) 139–153, 155–158 Uppgifter (medel) 161–164, 166–169 Uppgifter (avancerad) 170-172, 174-179
39	fredag	2024-09-27	Prov 1 Rörelse och kraft 10.45–12.15 i aulan (förlängd skrivtid 10.15–12.15 i aulan)
40	torsdag	2024-10-03	Analys av prov 1 Efterarbete tivoli
40	fredag	2024-10-04	Elektriska fält s 126-131 Uppgifter 301-303, 305, 308-309
41	torsdag	2024-10-10	Magnetism s 144-151 Uppgifter 325, 327-329, 332-334
41	fredag	2024-10-11	Spolar s 154-159 Uppgifter 335, 337, 340, 341
42	torsdag	2024-10-17	KU-dag

42	fredag	2024-10-18	Laddade partiklar i magnetfält s 162-165 Uppgifter 343-350
43	torsdag	2024-10-24	L04 Jordmagnetiska fältet
43	fredag	2024-10-25	Jordens magnetfält s 167-169 Uppgifter 351 355–356 L04 Jordmagnetiska fältet fortsättning
44			Höstlov
45	torsdag	2024-11-07	Induktion s 171-180 Uppgifter 358-359, 361, 363-364, 366
45	fredag	2024-11-08	Växelström s 188-197 Uppgifter 374-375, 378, 380, 383-385
46	torsdag	2024-11-14	Repetition Elektromagnetism Uppgifter (grund) 398, 3100,-3103, 3105-3106 Uppgifter (medel) 3113-3114, 3116-3121 Uppgifter (avancerad) 3126-3127, 3129-3131
46	fredag	2024-11-15	Repetition
47	torsdag	2024-11-21	Repetition
47	fredag	2024-11-22	Prov 2 Elektromagnetism s 126-133 och 144-182 10.45–12.15 i D01 (förlängd skriftid 10.45–12.45 i D01)
48	torsdag	2024-11-28	Fjädrar och harmonisk svängning s 55-59 Uppgifter 201, 203, 206-208
48	fredag	2024-11-29	Analys av prov 2
49	torsdag	2024-12-05	Fjädrar och harmonisk svängning s 60-67 Uppgifter 209, 211, 213-217
49	fredag	2024-12-06	Pendlar s 70-72 Uppgifter 221, 224-227
50	torsdag	2024-12-12	L05 Harmonisk svängning
50	fredag	2024-12-13	Lucia
51			Vinterlov
52			Vinterlov
1			Vinterlov
2	torsdag	2025-01-09	Resonans s 73 Pulser och stående vågor s 75-82 Uppgifter 230, 232-236

2	fredag	2025-01-10	Ljudvågor s 85-89 Uppgifter 241-248
3	torsdag	2025-01-16	Ljud fortsättning s 91-102 Uppgifter 250, 252-254
3	fredag	2025-01-17	L06 Ljud
4	torsdag	2025-01-23	Vågor och interferens s 104-113 Uppgifter 263, 266-269
4	fredag	2025-01-24	Gruppuppgifter
5	torsdag	2025-01-30	Elektromagnetiska vågor s 217-233, 241-250 Uppgifter 402, 405, 409, 415, 417, 418, 420, 421, 439, 441
5	fredag	2025-01-31	L07 Ljus
6	torsdag	2025-02-06	Elektromagnetiska vågor fortsättning
6	fredag	2025-02-07	Temperaturstrålning s 235-239 Uppgifter 431-437
7	torsdag	2025-02-13	Fotoelektriska effekten s 252-256 Uppgifter 451, 455-456
7	fredag	2025-02-14	Ljus som partikel och partikel som våg s 258-272 Uppgifter 461, 462, 474, 476
8			Sportlov
9	torsdag	2025-02-27	Atomens elektronstruktur s 274-278 Uppgifter 482-486, 492 Kvanttal s 279-285
9	fredag	2025-02-28	Gruppuppgifter
10	torsdag	2025-03-06	L08 Vätespektrum
10	fredag	2025-03-07	Våg och partikel fortsättning (se instruktioner på hemsidan)
11	torsdag	2025-03-13	Astrofysik Observationer s 296-301
11	fredag	2025-03-14	Astrofysik Observationer fortsättning s 301-311 Astrofysik Exoplaneter s 312-318
12	torsdag	2025-03-20	D-dag
12	fredag	2025-03-21	10.50–11.50 Repetition Vågor 13.00–13.45 NMT-föreläsning (se information på hemsidan)

13	torsdag	2025-03-27	Repetition Mekaniska vågor Uppgifter (grund) 274-279, 280, 284, 287-288 Uppgifter (medel) 289, 291, 294-297, 2101 Uppgifter (avancerad) 2102-2105
13	fredag	2025-03-28	Repetition Våg och partikel Uppgifter (grund) 493-4106, 4108–4110 Uppgifter (medel) 4111–4112, 4114–4120, 4122, 4124, 4126 Uppgifter (avancerad) 4127–4133
14	torsdag	2025-04-03	Repetition Vågor (Nawid vikarierar)
14	fredag	2025-04-04	Prov 3 Mekaniska och elektromagnetiska vågor 11.40–12.40 i aulan 11.40–13.20 i aulan (förlängd skrivtid)
15	torsdag	2025-04-10	Analys av prov 3 Repetition mekaniska och elektromagnetiska vågor Astrofysik Stjärnornas utveckling 319–333 Astrofysik Kosmologi s 334–349
15	fredag	2025-04-11	Repetition Rörelse och krafter
16			Påsklov
17	torsdag	2025-04-24	Repetition Rörelse och krafter
17	fredag	2025-04-25	Slutprov i Matematik 5
18	torsdag	2025-05-01	Lov
18	fredag	2025-05-02	Lov
19	torsdag	2025-05-08	Repetition Elektromagnetism
19	fredag	2025-05-09	Repetition Elektromagnetism
20	måndag	2025-05-12	Fysiksatsning 9.00-12.00 i F2 (frivilligt)
20	onsdag	2025-05-14	Extra repetition 8.15-9.30 i D32 (frivilligt)
20	torsdag	2025-05-15	Ingen lektion (Susanne på möte i Stockholm)
20	fredag	2025-05-16	Extra repetition 10.50-12.15 i D33 (frivilligt) Repetition 12.20-13.45 (ordinarie lektion)
21	måndag	2025-05-19	Extra repetition 8.15-9.25 i C21 (inställd pga sjukdom)
21	onsdag	2025-05-21	Extra repetition 15.00-16.20 i C21 (frivilligt)

21	torsdag	2025-05-22	Provbanksprov Fysik 2 8.30-12.30 i D01 (ordinarie skrivtid) 8.00-13.00 i aulan (förlängd skrivtid)
21	fredag	2025-05-23	Studiebesök ESS 12.00-14.00 (Specialinbjudan pga Lucia.)
22	torsdag	2025-05-29	Lov
22	fredag	2025-05-30	Lov
23	torsdag	2025-06-05	Lediga
23	fredag	2025-06-06	Lov
24	torsdag	2025-06-12	Studentutsläpp
24	fredag	2025-06-13	Avslutning