

Institutt for fysikk og teknologi, UiB

Pensumliste PHYS 271 - Akustikk, vårsemesteret 2014, 10 stp.

Pensumlitteratur: L. E. Kinsler, A. R. Frey, A. B. Coppens and J. V. Sanders, "Fundamentals of acoustics", 4th edition, J. Wiley & Sons (2000).

Støttelitteratur: Forelesingsnotat ("overheads") som blir utdelt undervegs i kurset.

Kapittel	Unntak	Tillegg
1	1.12, 1.15	
2	2.9(b) og (c), 2.13	
3	3.7 – 3.13	
4	4.7, 4.10 - 4.11	
5	5.13 - 5.16	
6	6.5 – 6.8	
7	7.7, 7.10	
8	8.8 – 8.10	
9.1 - 9.2, 9.5		
11.1, 11.6, 11.7(a) og (b)		
12.1 – 12.3		
14.1 – 14.4	14.3(b), 14.4 f.o.m. s. 400	
15.1 – 15.8		

Per Lunde

01.12.2014