

Astrofysik

Ugeseddel 5

2007

Ved forelæsningerne 2/5 diskuterer jeg andre galakser (*Fundamental Astronomy*, Kapitel 18). Yderligere materiale og eventuelle referencer vil blive lagt på kurssets hjemmeside, <http://astro.phys.au.dk/~jcd/Astrofysik>.

9. og 11. maj starter jeg behandlingen af kosmologi. Den vil blive baseret på *Fundamental Astronomy*, Kapitel 19, og udleverede noter, men der henvises også til Ryden: *Introduction to Cosmology*.

Ved øvelserne 8. og 9. maj gennemgår vi

- *Fundamental Astronomy*, Exercise 13.3.
- *Opgavesamling til A4 Astrofysik I*, opgave 38.
- *Opgavesamling til A4 Astrofysik I*, opgave 41.
- *Opgavesamling til A4 Astrofysik I*, Vintereksamen 1987/88, opgave 2.
- *Eksamensopgaver i Astrofysik*, Sommer 2001, opgave 3.

1. maj 2007

Jørgen Christensen-Dalsgaard