

DM22 — Ugeseddel 1

NB: RETTET VERSION, DATOERNE VAR FORKERTE!!

Forelæsning torsdag den 7. Februar, kl. 10–12 i U49:

- Om kurset, afvikling og projekter.
- Introduktion til Haskell, kursorisk fra Kap. 1, 2, 3 og 4.
- Introduktion til fortolkeren Hugs. (**I det store terminalrum 11:15 – 12**)
Opgaver fra Kap. 2: 1, 2, 3 og 4.

Lærebogen er: Simon Thompson, *“Haskell: The Craft of Functional Programming”*, 2. udg., Addison Wesley, 1999 (Fås i boghandlen). Vi får senere brug for en bog om Prolog.

Forelæsning torsdag den 14. Februar, kl. 10–12 i U49:

- Historisk udvikling, oversigt over sprogenes hovedgrupper.
- Datatyper, operatorer, funktioner, pattern matching, polymorfe funktioner, fra Kap. 3, 5, 6, og 7.

Øvelserne starter fredag den 15. Februar, kl. 8–10 i U2:

- Opgaver fra Kap. 3: 1–3, 6–8, 10 og 11, Kap. 4: 1–3, 8, 10 og 14, samt Kap. 5: 1–4.

Der er etableret en hjemmeside for kurset: <http://www.imada.sdu.dk/Courses/DM22/>