

DM507 – Ugeseddel 9

Forelæsninger i uge 15

Mandag 12/4

- Tilbagelevering og diskussion af del I af projektet.
- Deletion in rød-sorter træer (Cormen et al. afsnit 13.4).
- Udvidelser af balancerede søgetræer med ekstra information (Cormen et al. afsnit 14.1–2).

Forelæsninger i uge 16

Mandag 19/4 (forventet indhold)

- Hashing (Cormen et al. afsnit 11.1–4, dog ikke afsnit 11.3.3 eller beviserne for sætningerne 11.1, 11.2, 11.6, 11.7, 11.8).
- Start på dynamisk programmering (Cormen et al. afsnit 15.1 og 15.4).

Øvelsesopgaver i uge 16

Torsdag 25/3

- Resten af opgaverne fra ugeseddel 8 (hvilket er en hel del).
- Cormen et al. øvelse 11.1-2
- Cormen et al. øvelse 11.2-4
- Cormen et al. øvelse 11.3-4
- Cormen et al. øvelse 11.4-1