

## Pensum for BAIT-2008

Følgende er foreløbigt pensum for BAIT-2008. Nedenstående oversigt beskriver hvilket materiale fra grundbogen:

Kenneth Rosen, "Discrete Mathematics and Its Applications," Sixth Edition, som planlægges gennemgået.

Notationen  $x^y$  betyder linie  $y$  fra toppen af på side  $x$ . Tilsvarende betyder  $x_y$  linie  $y$  fra neden på side  $x$ .

- Afsnit 1.1, 1.2, 1.3 og 1.4
- Afsnit 2.1, 2.2, 2.3 og 2.4
- Afsnit 3.1 og 3.4. Endvidere i afsnit 3.8 fra syvende sidste linie på side 246 frem til og med sjette sidste linie på side 247, samt fra ottende sidste linie på side 251 og afsnittet ud.
- Afsnit 4.1, 4.2 (frem til og med syttende sidste linie på side 290). Afsnit 4.3 (i afsnit 4.3 dog ej Theorem 1) og afsnit 4.4 (i afsnit 4.4 dog ikke eksempel 3, eksempel 4 og eksempel 8.)
- Afsnit 8.1, 8.3, 8.4 (sluttende med linie 27 på side 548) og afsnit 8.5
- Appendiks A2