

Foreløpig Pensumliste
TMA4140 — Diskret matematikk
Høsten 2004

Følgende fra *Kenneth H. Rosen: "Discrete Mathematics and Its Applications" 5. utgave* er pensum:

Kapittel 1: Hele kapittelet

Kapittel 2: 2.1 – 2.6

Kapittel 3: 3.1 – 3.5

Kapittel 4: 4.1 – 4.4

Kapittel 6: 6.1 og 6.2

Kapittel 7: 7.1 – 7.6

Kapittel 8: 8.1 – 8.6

Kapittel 9: 9.1 – 9.4

Kapittel 10: 10.1 – 10.3

Kapittel 11: 11.1 – 11.4

Annet:

- Stoff fra øvingene er også pensum.
- Vi kommer også til å gå gjennom inklusjon-eksklusjonsprinsippet, selv om 6.5 ikke står på listen.
- Pseudokode er ikke pensum, men dere må kunne beskrive algoritmene deres, og dere kan gjerne bruke pseudokode til det.