

14. februar 2017

ANALYSE 2

Forår 2017

Ugeseddel 3 – Uge 7

Til forelæsningen tirsdag d. 7. februar nåede vi gennem, hvad der svarer til bogens afsnit 9.3 og 9.4. Hovedpunkterne var (1) Kædereglene, (2) retningsafledede og (3) blandede partielt afledede. Til forelæsningen torsdag d. 9. februar nåede vi, hvad der svarer til bogens afsnit 9.5. Hovedpunkterne var (1) kritiske punkter og (2) *ABC*-kriteriet.

Fjerde kursusgang: Tirsdag d. 14. februar kl. 12:30 til 16:15

12:30–16:15: Selvstudium og opgaveregning i grupperum

Gennemgå resten af bogens kapitel 9, dvs. afsnit 9.6. Dette inkluderer at bevise Sætning 9.30. Afsnit 9.7 gennemgik vi i forbindelse med beviset for Sætning 9.12. Regn desuden (et passende udvalg af) de resterende opgaver fra kapitel 9.

Jeg har ferie i denne uge.

Næste uge – uge 8 – er der ingen kursusgang i dette kursus. I uge 9 lader vi bogen ligge og går i gang med Taylor-rækker.

*Med venlig hilsen
Morten Grud Rasmussen*