

11.12.2020 kl. 9:00 virtuelt

Alle er tilstedeværende, virtuelt.

- Domæne viden
  - Behøver ikke være et afsnit
- Afsnit 4 og 5
  - Virker løsrevet fra resten af rapporten
  - Er ikke klart hvorfor vi skal vide noget om det
  - Skal gerne være en form for motivation for hvorfor det er vigtigt at vide noget om det i starten af afsnittene
  - Eksempler lidt mere læsevenlige
    - ”Nu kigger vi igen på eksemplet fra 4.2”
  - 4.3 bruger en notation som ikke er forklaret
    - Igen, hvor matematiske vi vil være?
    - 4.1 og 4.2 behøver ikke findes i et P1 projekt
    - Man behøver ikke vælge at gå mere i dybden med det
  - 4.10, se anmærkningen Mathias har sat
    - Diracs deltafunktion, har ingen pdf
    - Behøver ikke komme med i rapporten
  - Pas på med akser og navne på figurer
    - Kan også laves i LaTeX
    - Der er et par pakker som kan gøre det for os
  - 4.5 får vi brug for middelværdi, normalfordeling osv.?
  - Hvilke fordelinger skal vi have med?
    - Vi skal bare vise at vi kan implementere det i vores program, derfra behøver vi ikke implementere flere end en, da vi har vist det
    - Vi kan overveje hvilke fordelinger som er brugbare i de situationer som vi gerne vil modellere
      - Kø teori
      - Fault detection
    - Wikipedia har en liste af forskellige fordelinger
  - 5.2, se anmærkningen
  - Tabel 5.1, hvorfor har vi valgt Qsort?
  - Generelt synes Mathias vi skal bruge eksempler lidt mere
    - Mangler måske en til afsnit 5.1
    - Quick sort eksempel, måske endda grafisk
    - Partition func er ikke rigtig forklaret
  - Inverse transform sampling
    - Er det nemt at sample fra en uniform fordeling?
      - Skal vi skrive lidt mere op
    - Hvordan laver man den her transformation?
      - Eksempel
      - Kan man altid finde sådan en transformation?
- Eksisterer der libraries til inverse transform sampling i C?

- Biblioteker som kan sample fra normalfordeling?
  - Er umiddelbart ikke vildt indviklet
- Kan du hjælpe os med at få programmet til at plotte data og grafer ved brug af et library?
- Beskrive produkt først
  - Også gennemgå om man har opnået sine krav eller ej
- Eventuelt et møde i januar om eksamen

Næste møde: 16.12.2020 kl. 9:00 virtuelt