Institut for Matematik og Datalogi
Syddansk Universitet, Odense

7. november 2006
LMF

DM02/DM507 – Ugeseddel 8

Forelæsning i uge 46

Mandag d. 13/11

- Korteste veje i vægtede grafer:
  - Korteste veje i grafer med ikke-negative kant-vægte: Dijkstras algoritme (Cormen et al. afsnit 24.3).
- Minimum udspændende træer:
  - Generisk algoritme (Cormen et al. afsnit 23.1).
  - Prims algoritme (Cormen et al. afsnit 23.2).

Øvelsesopgaver i uge 46

Tirsdag d. 14/11 og fredag d. 17/11

- Januar 2005 opgave 3.
- Cormen et al. 22.5-3, 22.5-5.
- Cormen et al. 24.2-1.
- Januar 1996 opgave 1.
- Januar 2006 opgave 4.

STUDIEORIENTERENDE SAMTALER PÅ IMADA

ALLE studerende på studieretningerne matematik, mat.øk. og datalogi, som læser på andet studieår og opefter, indkaldes herved til obligatoriske studieorienterende samtaler med lærerrepræsentanter. Samtalerne finder sted i kalenderugerne 45 og 46. Tilmeldingslisterne er fremlagt på IMADAs sekretariat.

Set fra jeres synspunkt giver samtalerne en mulighed for at stille spørgsmål om f.eks. hvilke valgfri kurser, I kan og bør tage, og hvilke muligheder for specialer, der findes på institutterne. Vort formål med samtalerne er at få overblik over, hvor mange studerende vi rent faktisk har på de forskellige "udviklingstrin". Desuden benytter vi lejligheden til at opdatere vort fotogalleri.

Der gøres opmærksom på, at alle ikke-aktive studenterkonti på UNIX-systemet vil blive nedlagt i løbet af november. De studieorienterende samtaler er måden, hvorpå man registreres som værende aktiv.

Studieudvalget på IMADA