

Det Naturvidenskabelige Studienævn
SDU, Odense

Dept. of Mathematics and
Computer Science
Campusvej 55
DK-5230 Odense M
Denmark

Phone: +45 6550 2387
Fax: +45 6593 2691
www.imada.sdu.dk
E-mail: imada@imada.sdu.dk

June 30, 2009

Handlingsplan vedr. evaluering af DM817 F09:

Jeg er generelt tilfreds med evalueringen, men vil påpege, at det på grund af de få deltagere, er et tyndt materiale at konkludere på.

- Der lægges i kursusbeskrivelsen op til, at der kan indgå programmeringsøvelser og at der vil blive givet en introduktion til et computerværktøj til løsning af (heltals) lineære programmingsproblemer. Dette blev ikke gjort i den aktuelle version af kurset og grunden til dette er at alle deltagerne allerede havde haft eller fulgte DM515, hvor en sådan introduktion bliver givet. Jeg vurderede derfor (i samråd med de studerende), at det var bedre at nå mere materiale fra lærebogen.
- En elev klager over at hovedlærebogen er for tør og svær at læse. Det er vanskeligt at finde en anden bog som dækker tilnærmelsesvis så mange emner og anvendelser som denne bog og da dette er et af de vigtigste formål med kurset, vil den forsat blive benyttet. Som det var tilfældet i år vil jeg også næste gang bruge et kapitel fra min egen bog J. Bang-Jensen og G. Gutin, "Digraphs: Theory, Algorithms and Applications", Springer Verlag 2001, idet denne bog giver en væsentligt mere kompakt presentation af mange af emnerne.

På baggrund af de indkomne svar, ser jeg ingen grund til at ændre på forløbet af kurset til næste gang det kører. Dog vil introduktionen til computerværktøjet vil blive givet, såfremt der er mange deltagere der ikke

har haft DM515.

Med venlig hilsen

Jørgen Bang-Jensen
Professor

Direct phone: +45 6550 2335

E-mail: bj@imada.sdu.dk