Institut for Matematik & Datalogi
Odense Universitet

9. november 1999
JBJ

**DM17 — Ugeseddel 10**

**Vedrørende forelæsningen den 16/11**

På grund af uddannelsesdagen, er starttidspunktet for forelæsningen den 16/11 i lokale U1 flyttet til kl 14.30, hvor vi er blevet lovet at der skulle være klar til os.

**Ekstra forelæsning i uge 48**

Jeg er bortrejst i Uge 49, så forelæsningen den 7/12 erstattes af en forelæsning torsdag den 2/12 kl 8-10 i lokale U27. Notér jeg venligst dette allerede nu.

**Forelæsningen 16.11**

(1) Uafgørlige problemer om Turing maskiner. Afsnit 5.4.
(2) Uafgørlige problemer om grammatikker. Afsnit 5.5.
(3) Egenskaber ved rekursivt enumerable sprog. Afsnit 5.7.

**Afsnit 5.6 er ikke pensum.**

**Opgaver til 19/11:**

Opgaver fra tidligere ugesedler blive taget op i det omfang jeres instruktor finder det rimeligt.

Lærebogen 5.3.2, 5.3.3, Januar 97 opgave 2, Januar 99 opgave 2 og opgave 4.