

## Vejledning til multiple choice tests i DM547 og DM549

De to tests foregår i forbindelse med forelæsningen tirsdag d. 10/10 og tirsdag d. 21/11.

### Retningslinjer

Testen tages på egen computer via Blackboard.

Alle hjælpemidler, bortset fra Internettet, er tilladte. Det er selvfølgelig forbudt at snakke sammen eller kommunikere på anden vis under testen.

Testen varer fra 10:20 til 11:00. I dette tidsrum må man ikke forlade sin plads.

Man skal klikke "Save and Submit" **senest kl 11:00**.

Man kan godt tage testen derhjemme, men kun i tidsrummet 10:20-11:00.

### Point

Hver test består af et antal spørgsmål, som tilsammen tæller 100 point. Ud for hvert spørgsmål står der, hvor mange point spørgsmålet tæller. Hvert spørgsmåls point fordeles ligeligt mellem de korrekte svar. For et spørgsmål, som tæller  $X$  point og har  $n$  rigtige svar, giver hvert rigtigt svar altså  $X/n$  point. Tilsvarende giver hvert forkert svar  $-X/n$  point. Dog kan et spørgsmål samlet set ikke give mindre end 0 point.

Eksempel: Hvis et spørgsmål tæller 15 point og har tre rigtige svar, vil man få 10 point for dette spørgsmål, hvis man vælger to rigtige svar og ingen forkerte svar. Vælger man tre rigtige svar og et forkert svar, får man ligeledes 10 point. Vælger man to rigtige svar og to eller flere forkerte svar, får man 0 point.

Bemærk: Hvis man tager udgangspunkt i en helt korrekt besvarelse af et spørgsmål, som giver  $X$  point og har  $n$  rigtige svar, og ændrer i besvarelsen, sker der følgende. Hvis man fjerner markeringen af et af de rigtige svar, mister man  $X/n$  point. Hvis man tilføjer en markering af et af de forkerte svar, mister man ligeledes  $X/n$  point. D.v.s. man mister det samme antal point ved at udelade et korrekt svar som ved at tilføje et forkert svar. Altså er det i princippet ikke mere risikabelt at markere et svar, som man er usikker på, end det er at undlade at markere det.

### Bedømmelse

For at bestå skal man i de to tests tilsammen opnå mindst 100 points. Får man f.eks. 60 point i testen d. 10/10, behøver man altså blot 40 point i testen d. 21/11.

Bemærk, at eksamen i januar er uafhængig af disse to tests. D.v.s. man skal stadig gå til eksamen i januar, selvom man ikke består tests'ne. Dog har man ikke bestået kurset, før både tests og eksamen er bestået. Der vil være reeksamen i såvel tests som eksamen.

### **Tips og tricks**

- Start gerne med at tage et overblik over spørgsmålene, og beslut dig for, hvilke spørgsmål du vil besvare med det samme, og hvilke der lige skal rumle lidt i baghovedet.
- Tag dig tid til at begrunde dine svar for dig selv; det er en god måde at checke sine svar. Hav blyant og papir ved siden af computeren, så du kan lave mellemregninger, tegninger m.m.
- Hvis der er mere tid, når du har besvaret alle spørgsmål, så check en ekstra gang, at du har valgt de rigtige svar.