

**Kursusgang 19, 3. december 2010, 10:00–14.00****Dagens program**

1. 10:00–11:30 i G5-112. Forelæsning: Opsamling af en række ting. Lidt mere om afsnit 9.3, og starten af afsnit 9.4. Forbindelsen med Example 12.17 (fuldstændighed af det metriske rum  $C([a, b], \mathbf{R})$ ).
2. 11:30–13:30 i grupperum. Opgaveregning, se listen nedenfor.
3. 13:30–14:00 i G5-112. Generelle kommentarer vedrørende de præsentationer jeg har overværet.

**Opgaver** I dag gælder det igen teoretiske øvelser. Denne gang kan I selv vælge hvilke eksamensspørgsmål I vil arbejde med. Sidst i forelæsningen, før kl. 11:30, diskuterer vi hvordan vi tilrettelægger forløbet denne gang. Vi skal bl. a. aftale hvilke præsentationer jeg skal overvære.

Arne Jensen