

Kursusgang 5, 19. september 2013, 12:30–16:15**Program**

1. 12:30–14:15. Forelæsning i G5-112. Jeg fortsætter med gennemgangen af hele Chapter 5 i [LNS]. Det er de vigtige begreber span, lineær (u)afhængighed, basis og dimension.
2. 14:15–16:15. Opgaveregning i grupperne. Se opgavelisten nedenfor.

Opgaver Løs opgaverne i den angivne rækkefølge.

1. Chapter 4 i [LNS], side 46. Computational Exercises 1, 2, 3, 5.
2. Chapter 4 i [LNS], side 47. Proof-Writing Exercises 1, 2, 3, 4.

Bemærk, at i [LNS] betegnes alle reelle $m \times n$ matricer med $\mathbb{R}^{m \times n}$.

Arne Jensen