

## DM553 Lecture 15 — DM508 Lecture 6

### Instruktørater

**Hjælp dine medstuderende, dygtiggør dig selv og få penge for det. Søg i dag!**

Der er ofte gode muligheder for at få et instruktørat, selvom man ikke er langt henne i studiet. Se nærmere information på [this link](#).

Instruktører, der i følge deres seneste ansættelseskontrakt allerede er ansat for hele efteråret 2015, skal naturligvis ikke søge på stillingsopslaget. I stedet indleverer de ønsker om undervisning i efteråret 2015, liste over tidligere undervisningserfaring, samt udskrift af eksamensprotokol til IMADA??s sekretariat, og vil også senere i forløbet blive kontaktet for at finde ud af hvilke kurser og tidspunkter, der passer den enkelt bedst. Der ydes hjælp til nye instruktører i form af møder og diskussion i et mindre omfang.

Hvis du har spørgsmål, så henvend dig gerne på IMADA.

ANSØGNINGSFRIST: **08.05.2015** .

### Lecture, April 29

We finished section 2.4 from the notes, covering the average case lower bound for sorting by comparisons. Then, we covered on sections 3.1, 3.2, and 3.3 from the notes.

### Lecture, May 4

We will cover section 3.5 from the notes. Then we will begin on approximation algorithms from chapter 35 of CLRS.

### Lecture, May 6 (in U10)

We will continue with approximation algorithms from chapter 35 of CLRS.

### Problems to be discussed in U146 on May 7

Do the following problems in CLRS:

1. 35.1-1, 35.1-3, 35.1-4, 35.1-5.
2. 35.2-1, 35.2-2 (assume undirected), 35.2-3 (assume undirected).