



UiO : Universitetet i Oslo

Velkommen!



INF1010 - Fellesøvelser

Praktisk gjennomgang av programmeringsteknikker

Tor Ivar Johansen Espen A. Kristiansen

Institutt for informatikk

January 26, 2011

Først litt om oss

Først litt om oss

- ▶ **Tor Ivar Johansen** Skriver masteroppgave på Simula Research Lab.

Først litt om oss

- ▶ **Tor Ivar Johansen** Skriver masteroppgave på Simula Research Lab.
- ▶ **Espen A. Kristiansen** Skriver masteroppgave på Simula Research Lab.

Først litt om oss

- ▶ **Tor Ivar Johansen** Skriver masteroppgave på Simula Research Lab.
- ▶ **Espen A. Kristiansen** Skriver masteroppgave på Simula Research Lab.
- ▶ Vi er begge opptatt av high performance end-to-end systemer og jobber med optimering ved å nyttiggjøre regnekraften tilgjengelig på moderne GPUer.
- ▶ Sammen har vi også forelest forkurset i java.
- ▶ Dette innebærer masse programmering med objekter i C++

Forelesning kontra plenumsøvelse

Forelesning kontra plenumsøvelse

- ▶ Forelesningene tar for seg teorien

Forelesning kontra plenumsøvelse

- ▶ Forelesningene tar for seg teorien
- ▶ Plenumsøvelsene tar for seg det praktiske, men også masse teori:)

Forelesning kontra plenumsøvelse

- ▶ Forelesningene tar for seg teorien
- ▶ Plenumsøvelsene tar for seg det praktiske, men også masse teori:)
- ▶ INF1010 er et emne som krever masse arbeid og sammen skal vi bli gode java-programmerere

Forelesning kontra plenumsøvelse

- ▶ Forelesningene tar for seg teorien
- ▶ Plenumsøvelsene tar for seg det praktiske, men også masse teori:)
- ▶ INF1010 er et emne som krever masse arbeid og sammen skal vi bli gode java-programmerere
- ▶ Avbrytelser med spørsmål er helt på sin plass.

Skikk og bruk

Oblig/KISS

- ▶ Keep It Simple Stupid

Editorer

Editorer

- ▶ Emacs

Editorer

- ▶ Emacs
- ▶ Vim

Editorer

- ▶ Emacs
- ▶ Vim
- ▶ Andre? Hva er best?