



# FDD3327 Seminariekurs i högpresterande beräkningar och visualisering 3,0 hp

Seminar Course in High Performance Computing Visualization

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

## Fastställande

Kursplan för FDD3327 gäller från och med HT12

## Betygsskala

## Utbildningsnivå

Forskarnivå

## Särskild behörighet

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

The student should learn to analyze research outside ones particular area of expertise by active participation in seminars, to communicate research to an interdisciplinary audience, and to write an interdisciplinary project plan.

# Kursinnehåll

## Kursupplägg

Participation i 4 HPCViz seminars, 1 presentation of 45 minutes at a HPCViz seminar, 1 written interdisciplinary project plan (5 pages - structured as a project plan in a grant application, a template and examples will be provided).

## Examination

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.