FDM3514 Forskningsmetoder i Medieteknik och Människa-datorinteraktion 7,5 hp

Research Methods in Media Technology and Human-Computer Interaction

Fastställande

.

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Kursinnehåll

The course gives both an orientation in the different research methods used in the fields of Media Technology and Human-Computer Interaction, and allows the PhD student to develop a more solid understanding of the methods he/she plans to use in dissertation work. In the course, the student will learn to critically analyse fundamental notions in the two fields, such as consumer and user, labour and leisure, discourse and ideology, and learn to formulate and evaluate research questions. The student will learn to understand the different values and disadvantages with different research methods, such as qualitative and quantitative methods, conceptual analysis and interpretation, participatory research, etc. Further, the student will become familiar with some of the problems encountered in interdisciplinary research and cooperative research.

Examination

- EXA1 - Examination, 7,5 hp, betygsskala: P, F

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.

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

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.