



DM2570 Innehåll och uttryck i media 9,0 hp

Content and Expression in Media

Fastställande

Kursplan för DM2570 gäller från och med HT09

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Studenter som läst kursen ska kunna:

- påvisa fördjupad kunskap om principerna för ett medietekniskt systems uppbyggnad och funktion
- analysera, jämföra och värdera olika aspekter på komplexa medietekniska produkter eller system
- bidra till ny medieteknisk kunskapsbildning genom generalisering, analys och syntes
- föreslå, förklara och försvara konstruktions/design-lösningar för komplexa medietekniska produkter eller system
- medverka aktivt i förändring och utveckling av medietekniska produkter eller system
- medverka i och målinriktat driva större medieprojekt i grupper där olika kompetenser och intressen är representerade
- muntligt och skriftligt i dialog med andra redogöra för och diskutera sina slutsatser för medietekniska problemställningar och lösningar på svenska och engelska.

Kursinnehåll

Kursen är starkt projekt- och problemorienterad i sin pedagogiska uppläggning. Utbildningen sker i samverkan med företag och lärare, forskare, forskarstuderande samt teknisk personal. Den för året aktuella mediala produkten eller systemet styr vilka övriga inslag som skall ingå i kursen. Av stor vikt i kursen är att studenterna som läst olika inriktningar åter sammanstrålar och kan applicera dessa kunskaper inom det aktuella området. Utbildningen varvas med seminarier, grupphandledningar, litteraturstudier, studiebesök etc.

Kurslitteratur

Meddelas senast 4 veckor före kursstart på kursens hemsida.

Examination

- PRO1 - Projekt, 9,0 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.

I denna kurs tillämpas skolans hederskodex, se: <http://www.kth.se/csc/student/hederskodex>.

Övriga krav för slutbetyg

Kursen examineras huvudsakligen genom

- muntliga och skriftliga presentationer under kursens lopp

- olika typer av prototyper, mock-ups, illustrationer av visioner, scenarier etc.
- en större publik presentation av projektet i slutet av kursen.

Beroende på det aktuella temat kan andra examinationsformer också förekomma.

Projekt (PRO1; 9 hp)

Det finns moment i kursen som har obligatoriskt närvarokrav.

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.