

Kursplan för kalenderåret 2004

PROJEKT KOGNITIONSFORSKNING TEK600

Project Cognitive Science

Antal poäng: 5. **Betygskala:** TH. **Obligatorisk för:** IMM2.
Kursansvarig: Kenneth Holmqvist, kenneth.holmqvist@fil.lu.se, Filosofiska inst. **Rekommenderade förkunskaper:** Människa-media-interaktion. **Prestationsbedömning:** Peer examination på slutprodukten baserad på användartest med målgruppsrepresentanter. För avklarad kurs krävs: 1. Godkänd slutprodukt 2. Godkänd skriftlig dokumentation 3. Godkänd muntlig redovisning 4. Fullgjord opposition på annans arbete 5. Godkänd tidsplanering och redovisning. **Hemsida:** <http://www.fil.lu.se/>.

Mål

Kursen ger

- träning i projektarbete och projektredovisning
- träning i arbetsmetoder för multimediaproduktion
- specialkunskaper i utarbetande av pedagogiska narrativa multimediaprodukter:

Innehåll

Projektarbete: Projektarbete i grupp om ca. 4 personer. Produktion av ett pedagogiskt multimediasystem enligt givna kravspecifikationer från en tänkt kund. I projektarbetet ingår målgruppsanalys, utformning av en narrativ struktur, manusarbete, produktion av råmaterial (bild och ljud), bearbetning av råmaterial (videokompression, Flash), skapandet av användargränssnitt, skapandet av logo, användartest av produkt. Pedagogiska aspekter av multimediaprodukten är centrala i projektarbetet. Tids- och resursplanering (inkl. beräkning av utrymmesbehov för produktionen) skall tränas i projektarbetet.

Rapportering: Redovisning i skriftlig och muntlig form av projektets genomförande. Rapporten skall fungera som beslutsunderlag för kunden.

Litteratur

Ett urval kompendier.