



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik
Institutionen för datavetenskap, fysik och matematik

2ME10E Examensarbete i medieteknik, 15 högskolepoäng
Bachelor Thesis in Media Technology, 15 credits

Huvudområde

Medieteknik

Ämnesgrupp

Medieproduktion

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G2E

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-09-08

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Minst 60hp medieteknik varav minst 45 hp på G1F-nivå, eller motsvarande

Förväntade studieresultat

Efter genomgången kurs förväntas studenten:

- kunna ställa upp en hypotes eller frågeställning
- kunna söka i relevanta databaser
- kunna använda ett vetenskapligt och forskningsmetodiskt angreppssätt
- kunna disponera och skriva på ett akademiskt sätt
- kunna presentera och argumentera för sitt arbete

Innehåll

Examensarbetet innebär planering, genomförande och redovisning av en utvecklingsuppgift inom ämnet medieteknik. Området för arbetet bestäms av examinator i samråd med studenten.

Undervisningsformer

Under kursen ges ett antal workshops med obligatorisk närvaro om vetenskapsteori, forskningsmetodik, rapportskrivning och vetenskaplig litteratursökning. Där utöver handledning.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Första delen av kursen består i att hitta ett uppsatsämne. Vid kursstart sätts en deadline

för när uppsatsämne ska vara godkänt av examinator. Den student som inte har ett godkänt ämne då kan inte fortsätta kursen utan får vänta till nästa kurstillfälle.

Studenten skall författa, presentera och försvara en vetenskaplig uppsats. Utformning av uppsatsen sker enligt de krav som ställs på publicering inom ämnesområdet för medieteknik.

Bedömning av de studerandes prestationer sker genom seminarier samt framlagd uppsats och muntlig presentation av examensarbetet.

De studerande ska dessutom opponera på någon annan students framlagda uppsats och presentation.

På begäran kan den studerande få sitt betyg översatt enligt ECTS-skalan. En sådan begäran skall ha inkommit till examinator före betygssättningen.

Kursvärdering

I samband med kursavslutning genomförs en skriftlig kursvärdering enligt universitetets riktlinjer. Kursvärderingen arkiveras på institutionen.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Ekengren, A.-M. & Hinnfors, J. *Uppsatshandbok: hur du lyckas med din uppsats*, Lund, Studentlitteratur, 2006. Sidor 148.