

## Mall, Kursanalys, Fakulteten för teknik- och naturvetenskap

OBS! För kurser inom lärarutbildningen och lärarlyftet används speciellt framtagna enkäter.  
Administreras av lärarutbildningen kansli.

Kurs Kommunikationsverktyg i designarbete		Kurskod MSGB28	Hp 7,5				
Program Innovation& Design							
x programkurs <input type="checkbox"/> fristående kurs <input type="checkbox"/> uppdragsutbildning							
Kursdatum 23/1-27/3 2012		Kursansvarig lärare Lennarth Wihk					
Examinator Lennarth Wihk		Termin i program	Nivå (progression) B				
Antal registrerade på kurs kvinnor/män 3/12	Antal besvarade kursvärderingsenkäter 15	Antal deltagande vid muntlig kursutvärdering 0					
Kursens tidsfördelning av olika moment							
Total schemalagd tid 124 timmar	Föreläsningar 31 timmar	Seminarier 2 timmar	Laborationer	Grupparbete 75 timmar	Studiebesök 10 timmar	VFU	Övrigt 11 timmar
Genomströmning och betygsutfall för ordinarie tentamen Tolv VG och två G. En underkänd, avbröt kurs.							

### Föregående kurstillfälle - Bakgrund

Kursen lär ut de viktigaste verktygen som designers använder i sitt arbete. Att först ge den teoretiska grunden i form av föreläsningar och litteraturstudier vilket sedan direkt tillämpas och övas i skarpa projekt har varit ett uppskattat sätt vid förmedlande av designmetodik och vad den s k designprocessen innebär. Därtill att reflektionen över den lärdom man gjort skall kunna redovisas och på så sätt visa på en djupare förståelse av designprocessen. Studenten skall kunna visa på förståelse för- och ha ett personligt förhållningssätt till processen och metodiken så att beslut som tas, i projektarbetet, tydligt grundas på den teoretiska grunden.

### Förändringar till detta kurstillfälle

För att underlätta för studenterna att se helheten i produktutvecklingsarbete hade, den parallellt löpande kursen tillverknings teknik, samplanerats. På så sätt kunde kursprojektet tas med in i tillverknings tekniken för att även material och tillverkning av de föreslagna produktutformningarna skulle belyas.

### Detta kurstillfälle

Har kursen uppfyllt de mål (förväntade studieresultat) som finns i kursplanen? Har arbetsbelastningen varit rimlig? Svarade examinationen emot de förväntade kursresultaten? Har eventuella förändringar i kursen gett förväntad effekt? Var studenterna nöjd med kursen? Ja

### Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle och förväntad effekt

En omfattande kurs som kräver stort engagemang och intresse att delta i. Eftersom projektgrupper förekommer i vissa moment skall dessa gruppers samarbetsförmåga och engagemang stimuleras. Vårt sätt att omsätta teori i praktik genom att i projekt tillämpa teoriavsnitt är uppskattat. För att kunna visa på förståelse för och kunna tillämpa den metodik som designarbete innebär examineras studenterna genom en avslutande skriftlig tentamen. Redan i kursens inledning, på ett tydligt sätt, förklara vikten av att förstå teori, tillämpa teorin praktiskt och där till kunna analysera och ha ett eget förhållningssätt till metodiken. Vårt begrepp "djup förståelse" inpräntas tidigt. Vidare skall samarbetet med, det parallellt löpande, ämnet Tillverkningsteknik fördjupas. Framför allt skall kraven på att detta moment i kursen redovisas på ett fördjupat sätt i såväl den muntliga projektpresentationen so i projektets rapport.

Student har beretts möjlighet att delta/deltagit

Kursansvarig lärare

Lennarth Wihk

Examinator

Lennarth Wihk