



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för läsåret 2001/2002

FORM OCH FÄRG

MMK080

Form and Colour

Poäng: 3.0 **Betygskala:** UG. **Valfri för:** M4. **Kursansvarig:** Tf prof Robert Bjärnemo och univ.adj. Per Kristav. **Förkunskapskrav:** MMK010 Ritteknik och datorstödd ritning..

Rekommenderade förkunskaper: Basblocket i CI-utbildningen i maskinteknik..

Prestationsbedömning: För att erhålla slutbetyg krävs att alla övningsuppgifter och projektuppgift genomförts och godkänts. Övningsuppgifterna, som är inriktade mot metod- och teknikträning, bedöms ettdera godkända eller underkända liksom projektuppgift. **Webbsida:** <http://www.mkon.lth.se>

Mål:

Kursens mål är att ge kännedom om de verktyg industridesignern utnyttjar i produktutformningsarbetet. Vidare ska de förvärvade färdigheterna och kunskaperna fungera som referens, för att i den framtida yrkesrollen som konstruktör/produktutvecklare vara beställare av formgivningsinsatser från specialister, industridesigners, inom området.

Innehåll:

Grundläggande gestaltningsteorier, samt grunderna i färglära och datorstöd, föreläses under 16 timmar. Merparten av kursen sker i form av övningar, 49 timmar, inom nämnda moment. Utöver användandet av traditionella rit- och skisshjälpmedel ingår också ett avsnitt om datorns användning i arbetet.

Litteratur:

Rodwell, Jenny: *Lär Dig Teckna*, Strömbergs Bokförlag, 1994