



**LUNDS UNIVERSITET**  
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för höstterminen 2003

---

## INDUSTRIDESIGNPROJEKT I

IDE091

### Industrial Design Project I

**Antal poäng:** 6. **Betygskala:** TH. **Obligatorisk för:** ID3. **Kursansvarig:** Professor Claus Eckhardt, Industridesign. **Prestationsbedömning:** Godkända övningsuppgifter samt 80 % närvaro vid föreläsningar och seminarier. **Hemsida:** <http://www.ide.lth.se>.

#### Mål

Träna tidigare förvärvade kunskaper och utveckla sitt eget förhållningssätt till designarbetet.

#### Innehåll

Kursen är en plattform för syntes av kunskaper förvärvade inom kurserna Rum och inredningar samt Material, form och kraft. Ett relevant problem inom rum och inredningar väljs som, genom utformning av en ny produkt/koncept. I designprocessen kombineras tidigare förvärvade kunskaper i skiss- och modellteknik med nya kunskaper i datorbaserade metoder för beräkningar.

#### Litteratur

Birgerstam P. 2000. Skapande handling. Om idéernas födelse. (Creative action. About the generation of ideas). Studentlitteratur, Lund.

Lawson B. How designers think. 1999. The design process demystified. Architectural Press, Butterworth - Heinemann, Oxford.

IDSA (2001), Design Secrets: Products/ 50 Real-life projects uncovered. Rockport Publishers, Inc.