



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för höstterminen 2003

PROJEKTARBETE

EDT650

Project

Antal poäng: 5. **Betygskala:** UG. **Valfri för:** IDA3. **Kursansvarig:** Stefan Nyman, stefan.nyman@hbg.lth.se, Ingenjörshögskolan i Helsingborg. **Rekommenderade förkunskaper:** EDI601 Digitalteknik och EDT603 Datorteknik. **Prestationsbedömning:** För betyget godkänd krävs: 1. Godkänd slutkonstruktion. 2. Skriftlig dokumentation av konstruktionen. 3. Muntlig redovisning. 4. Fullgjord opposition på annans arbete. Endast betygen godkänd och underkänd förekommer.

Mål

Kursen ger

- Träning i projektarbete och projektredovisning med industriell inriktning.
- Träning i ingenjörsmässiga arbetsmetoder.
- Tillfälle att tillämpa och integrera kunskaper erhållna i ämnesinriktade kurser.
- Ekonomiska och organisatoriska aspekter på ett projekt.

Innehåll

Projektarbete: Träning i form av ett större projektarbete i grupp om 2 - 3 personer. Detta projektarbete förväntas gruppen utföra under relativt stor frihet, med konsultation av handledare vid behov.

Rapportering: Redovisning i skriftlig och muntlig form av projektets genomförande inklusive underlag för en bedömning av projektets ekonomi. Framtagning av en manual till den slutliga konstruktionen.

Litteratur

Manualer, stenciler.