



Studierådet Data

Telefon (IDét) 046-139473. Box 118, 221 00 Lund. Vid akut behov, ring Bratthall/392845 el. Landin/390164

Datum 931123
Revision 1.0
Abstract D-linjen

Datatekniklinjen vid LTH

Datatekniklinjen (D-linjen) vid Lunds Tekniska Högskola är en modern civilingenjörsutbildning. Efter ett basblock med fysik, inledande programmering och (troligen) Sveriges bästa grundläggande matematikutbildning för D-civilingenjörer kan man utkristallisera följande inriktningar:

Mjukvara. Vi läser en kurs i Objektorienterad Modellering & Design, omedelbart följd av ett programmeringsprojekt som lägger stor vikt vid projektering. Forskningen vid LTH är mycket framstående inom områdena objektorientering, realtidssystem och kompilator teknik.

Reglerteknik. De möjligheter vi har att studera reglerteknik är goda, speciellt med tanke på det internationella rykte reglertekniska institutionen har.

Teletrafik/Teletransmission. AXE-växlarna och deras efterträdare: Här finns kunskapen att konstruera dem!

Hårdvara: Vi har möjlighet att studera såväl analog som digital teknik. Vi läser ofta projektorienterat, vilket välkända projekt som Pingisroboten GIRL och Othello-datorn Desdemona vittnar om.

Det står D-teknologen fritt att blanda kurser från varje område;. Vill man gå vidare inom ett visst område finns den stora högskolans resurser för fortsatta forskarstudier. Närheten till näringslivet är påtaglig: Tittar man ut genom fönstret ser man Ideon, företagsbyn med några av Sveriges mest intressanta företag. Tittar man åt andra hållet möts man av ett charmigt Lund med 30000 studenter och alla de kurser Lunds Universitet erbjuder. På fritiden finns ett varmt och vackert Skåne på promenadavstånd om man för en stund vill slippa alla de studentaktiviteter som erbjuds.