



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

DATORANVÄNDNING FÖR ARKITEKTER

ADP022

Computer Aided Architectural Design

Poäng: 3.0 **Betygskala:** UG **Obligatorisk för:** A1 **Kursansvarig:** Jonas af Klercker.

Prestationsbedömning: Godkända övningsuppgifter. **Webbsida:**

<http://www.caad.lth.se/education/CAAD,oblig.html>

Mål:

Ge studenterna grundläggande kunskaper och färdigheter inom området CAD - Computer Aided Design - för arkitekter.

Innehåll:

Kursens syfte är att förmedla grundläggande kunskaper och färdigheter inom området CAD - Computer Aided Design - för arkitekter. Kursen fokuserar på visualisering med inriktning på byggprocessens olika aktörer, ritningsframställning samt analys- och beräkningsmetoder. Kursen är integrerad med undervisningen i Formlära och Arkitektur 1 så att de metoder som kursen förmedlar direkt tillämpas praktiskt i uppgifter som också löses med andra media.

Litteratur:

Skriftlig metodhandledning.