



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för läsåret 2001/2002

KONFIGURATIONSHANTERING

EDA240

Configuration Management

Poäng: 4.0 **Betygskala:** TH. **Valfri för:** D4. **Kursansvarig:** Professor Boris Magnusson, Boris.Magnusson@cs.lth.se. **Förkunskapskrav:** Godkänt betyg i EDA321 Inledande programvaruteknik - projekt.. **Prestationsbedömning:** Tentamen är skriftlig. För deltagande i tentamen fordras att laborationerna har fullgjorts. **Webbsida:** <http://www.cs.lth.se>

Mål:

Att ge grundläggande förståelse för ett CM-systems uppbyggnad och funktion och för dess roll i en organisation. Kännedom om existerande verktyg.

Innehåll:

Versionshantering, delta-teknik, fundamentala versionsmodeller, konfigurationer och konfigurationshantering, utvecklingsmodeller, parallell utveckling och varianter, ändringshantering.

Litteratur:

Preliminärt: Mikkelsen T. & Pherigo S.: Practical Software Configuration Management. Prentice-Hall, 1997.

Material sammanställt vid institutionen.