



## FINANSIELL EKONOMI

MIO140

### Financial Management

**Antal poäng:** 4. **Betygskala:** TH. **Obligatorisk för:** I3, INEK4. **Valfri för:** RH4, W4.

**Kursansvarig:** Adj. lektor Bertil I. Nilsson, Bertil.Nilsson@iml.lth.se,

Produktionsekonomi. **Förkunskapskrav:** MIO040 Industriell ekonomi FK.

**Prestationsbedömning:** Skriftlig tentamen och fullgjorda obligatoriska uppgifter.

Obligatoriska moment: Laborationer. **Hemsida:** <http://www.iml.lth.se/pm/>.

#### Mål

Kursen skall ge förståelse för industriföretagets omvärld och färdighet i finansieringsteknik av industriella problem.

#### Innehåll

Kursens syfte är att ge en allmän grund i finansieringsteknik. Kursen fungerar också som en introduktion till fördjupningen Finansiering och risk på programmet/avslutningen Industriell ekonomi.

Kursen innehåller avsnitt om prisbildningen på finansiella marknader, såväl för aktier som ränteinstrument, kapitalkostnadsbestämning samt optionsteori för aktier, ränteinstrument och reala investeringskalkyler.

Kursen innehåller avsnitt om produktionsfunktioner och produktivitetmått, konkurrensformer och varumarknader, kostnadsteori, ABC-kalkylers användning och utformning, investeringskedjor och avskrivningar, prisbildning och instrument på finansiella marknader samt optionsteori för investeringskalkyler. På vissa avsnitt ges laborationer.

#### Litteratur

Brealey & Meyers: The Principles of Corporate Finance, 7:e upplagan. McGraw-Hill.

Föreläsningssanteckningar, övningar med svar finns på Nationalekonomis hemsida.