



# AI2901 Finansiell ekonomi och marknader I 7,5 hp

Corporate Finance and Markets I

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

## Fastställande

Kursplan för AI2901 gäller från och med VT12

## Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Huvudområden

Samhällsbyggnad

## Särskild behörighet

Högskolestudier om minst 120hp därav minst 30hp inom matematik/nationalekonomi/statistik samt dokumenterade kunskaper i engelska B eller motsvarande.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs kommer studenten veta hur företag finansierar investeringar och vilka finansiella instrument som används. Studenten kommer också lära sig hur marknaderna som dessa finansiella instrument handlas på fungerar samt varför finanssektorn är avgörande för hur samhällsekonomin fungerar. Kursen introducerar ämnen som varför länder har olika finansiella system och hur dessa system påverkar innovation och teknisk utveckling.

## Kursinnehåll

Kursen syftar till att ge studenten en utförlig genomgång av grunderna i corporate finance och hur finansiella aspekter påverkar samhällsekonomin. Grundläggande begrepp in corporate finance behandlas samt dess tillämpning på innovation, teknisk utveckling och ekonomisk tillväxt. Centrala delar är: värdering av projekt och företag; kapitalstruktur och budgetering; Bolagsstyrning, etc. Inom kursen kommer de här delarna appliceras på realekonomiska faktorer.

## Kurslitteratur

- Principles of Corporate Finance, Brealey, R.A., Myers, S. C., Allen, F.
- Artiklar

## Examination

- TEN1 - Skriftlig tentamen, 7,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Tentamen

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.