



# AI104V Ekonomi 7,5 hp

Economics

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

## Fastställande

Kursplan för AI104V gäller från och med HT08

## Betygsskala

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

## Utbildningsnivå

Grundnivå

## Huvudområden

Teknik

## Särskild behörighet

Grundläggande högskolebehörighet (avslutad gymnasieutbildning el motsv inkl svenska och engelska).

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Målen för respektive del är att deltagaren efter denna kurs ska kunna följande:

## Företagsekonomi:

- Redovisning, att kunna förstå och tolka en årsredovisning, och veta vad olika finansiella nyckeltal speglar.
- Investeringskalkylering, att kunna göra enklare investeringskalkyler med olika metoder (nuvärdemetod, internränta mm), kunna göra reala och nominella kalkyler, samt kalkyler med och utan hänsyn till lån. Veta vad som påverkar kalkylräntan i olika situationer.

## Nationalekonomi:

- Mikroteori, att kunna analysera marknader med hjälp av efterfråge- och utbudskurvor, känna till bakomliggande modeller av konsument- och företagsbeteende. Veta konsekvenser av olika marknadsformer, samt olika "marknadsmisslyckanden" samt kunna analysera effekter av politiska åtgärder inriktade på enskilda marknader.
- Makroteori, att känna till olika teorier om vad som påverkar ekonomisk tillväxt. konjunkturutveckling, ränta och växelkurs. Att veta vilka teorier som ligger bakom olika typer av

## Kursinnehåll

Kursens övergripande syfte är att ge en bred introduktion till antal centrala frågor inom företagsekonomi och nationalekonomi. Kursen består av fyra delar:

- Företagsekonomi - redovisning
- Företagsekonomi - investeringskalkylering
- Nationalekonomi - mikroekonomi
- Nationalekonomi - makroekonomi

## Kursupplägg

Föreläsningar och övningar. Övningarna består av tillämpningsexempel och räkneuppgifter

## Kurslitteratur

Leonardz, Blomquist: Årsredovisningen - en introduktion  
Ljung, B. & Högberg, O.: Investeringsbedömning: en introduktion, Axelsson m.fl.: Mikroekonomi, Kompendium i makroekonomi

Kontrollera alltid före kursstart om några mindre ändringar gjorts i litteraturen. Ändringarna är klara minst 4 veckor innan kursstart och framgår på kursens hemsida.

## Utrustning

Inga

## Examination

- TEN1 - 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.

## 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.