



# ME1003 Industriell ekonomi, grundkurs 6,0 hp

Industrial Management, Basic Course

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

## Fastställande

Kursplan för ME1003 gäller från och med HT09

## Betygsskala

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

## Utbildningsnivå

Grundnivå

## Huvudområden

Industriell ekonomi, Teknik

## Särskild behörighet

Särskild behörighet för KTH:s utbildningar

Matematik D, Fysik B, Kemi A. I vart och ett av ämnena krävs lägsta betyget Godkänd eller 3.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter fullgjord kurs ska studenten kunna:

- förklara företagets roll i samhället.
- ha kunskaper om olika modeller som tillämpas i den strategiska planeringen.
- ha kunskap om ekonomiska grundbegrepp.
- genomföra en produktkalkyl.
- veta hur företag kan organiseras och hur - marknadsföringen kan utformas.
- ha en övergripande kunskap om projekt- och produktionsplanering.
- känna till principerna för investeringskalkylering.
- ha god kunskap om årsredovisningens utformning.
- förklara T-konteringens grunder.
- genomföra en räkenskapsanalys.
- analysera rörelsekapitalet i ett företag.
- visa hur en kassaflödesanalys genomförs.
- få en insikt i patenträtt.

## Kursinnehåll

Kursen ger en introduktion i de företagsekonomiska grunderna för analys och ledning av industriell verksamhet, främst med inriktning mot kunskaps- och teknologiintensiv verksamhet inom bioteknologi. Tonvikt är på forskningsintensiva bioteknik- och läkemedelsföretag. Deltagarna i kursen förväntas medverka aktivt i kursens olika moment, i synnerhet vid seminarier, vars moment bygger på självständig reflektion av litteratur och rapportering av seminarieuppgifter.

Särskilt fokus läggs vid praktikfallsuppgifter. Praktikfallen syftar till att ge en grundläggande kunskap om, och introduktion till, att använda företagsekonomiska grundbegrepp för att diskutera strategiska och industriella problem.

## Kurslitteratur

"FöretagsEkonomi 100", Skärvad & Olsson, Liber Ekonomi, senaste upplagan.

## Examination

- SEM1 - Seminarier, 3,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 3,0 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.