



ME1004 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 ME1004 gäller från och med HT07

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 genomgången kurs skall kursdeltagarna:

Förstå företagets roll i samhället samt hur företag organiseras och styrs med hjälp av bland annat strategisk planering och ekonomistyrning.

Ha teoretiska kunskaper i företagsekonomi, exempelvis kostnads- & intäktsanalys och behärska ekonomisk terminologi samt kunna använda ekonomiska modeller som produktkalkyler och investeringskalkyler.

Känna till hur ett företags transaktioner bokförs och ur ekonomiska data kunna göra en ekonomisk analys och ta fram en årsredovisning samt göra en skattedeklaration för ett företag.

Kunna analysera ett företags kassaflöden och finansiering samt veta hur ett företags redovisning utförs.

Kursinnehåll

Undervisningen ges i form av föreläsningar och övningar samt ett seminarium. Exempelifieringar görs i föreläsningarna med referenser till industriella företag och produkter. Innehållet i föreläsningarna är; företagsledning, företagsstrategi, kostnads- & intäktsanalys, redovisning, marknadsföring, bokföring, produktkalkylering, finansiering, kassaflödesanalys, investeringskalkylering och ekonomistyrning.

Vid åtta tillfällen är det två timmars föreläsning som sedan följs av två timmars övning. Här löses uppgifter hämtade från industriella tillämpningar och anknyter till de teorier som behandlats i föreläsningen.

I kursen ingår en seminarieuppgift. Ur ett siffermaterial, som skulle kunna vara hämtat från ett företags ekonomiavdelning skall en företagsanalys och en årsredovisning samt en skattedeklaration göras. Siffermaterialet är unikt för varje kursdeltagare.

Kurslitteratur

FöretagsEkonomi 100, Liber upplaga 13, Per-Hugo Skärvad & Jan Olsson Årsredovisning
SSAB Handouts

Examination

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.

Övriga krav för slutbetyg

En skriftlig tentamen (TEN1; 3hp). Godkänd seminarieuppgift (SEM1; 3hp).

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.