



ME1300 Industriell ekonomi, grundkurs 10,0 hp

Industrial Management, Basic Course

Fastställande

Kursplan för ME1300 gäller från och med HT07

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Obligatorisk för CINEK1

Obligatorisk för åk1, kan ej läsas av andra studenter

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Del A

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.

Del B:

Efter genomgången kursmoment skall den studerande:

- Kunna redogöra för de huvudsakliga perspektiven i organisationslärans framväxt
- Uppvisa kännedom om relationen mellan teknologi, omgivningsförutsättningar och företagets interna organisation
- Kunna redogöra för innebörden av relationen mellan individ och organisation samt förklara de praktiska uppgifter som inryms i Human Resource Management
- Kunna redogöra för förändringsledningens problem och hinder samt kunna utföra en enklare kulturanalys i en mindre organisation
- Uppvisa kännedom om nya organisationsformer och om hur nya och tillfälliga organisationer uppkommer och utvecklas

Kursinnehåll

Del A

Undervisningen ges i form av föreläsningar och övningar samt ett seminarium. Innehållet redovisas nedan i rubrikform.

Undervisningen ges i form av föreläsningar och övningar samt ett seminarium. Exemplifieringar 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.

Del B

Kursen är uppbyggd som ett växelspel mellan teoretiska föreläsningar och reflektion kring olika perspektiv på organisation och ledning samt deras praktiska innebörd. I kursen kommer vi att behandla såväl klassiska organisationsläror inklusive byråkratibegreppet, som nutida inriktningar såsom Human Resource Management, contingency-teori och strategisk ledning. I ett avsnitt fokuseras särskilt på ledning i meningen förändringsledning, kulturell analys och lärande. Projektorganisation och entreprenörskap och dess innebörd för företagsledning diskuteras.

Kurslitteratur

Del A: Föreläsnings- & övningsmaterial (utdelas) och SSABs årsredovisning (utdelas) samt FöretagsEkonomi 100, Liber Ekonomi 2006; Skärvad & Olsson.

Del B: Eriksson-Zetterquist, U., Kalling, T. & Styhre, A. (2006) Organisation och organisering (2:a uppl). Malmö: Liber.

Examination

- SEM1 - Seminarier, 3,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN2 - Tentamen, 4,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, 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.

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

Övriga krav för slutbetyg

Del A: En skriftlig tentamen (TEN1; 3hp). Godkänd seminarieuppgift (SEM1; 3hp). Del B: En skriftlig tentamen (TEN2; 4hp).

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.