



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 HT11

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Industriell ekonomi, Teknik

Särskild behörighet

Grundläggande högskolebehörighet inkl svenska B eller motsvarande.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska du:

1. Kunna förklara hur såväl den affärsmässiga verksamheten som ledning, organisering, strategisk planering och ekonomisk styrning fungerar i ett industriföretag.
2. Kunna tolka industriföretagets årsredovisning, samt kunna beräkna och utforma dess sammanställningar på en grundläggande nivå.
3. Kunna förklara hur det industriella företagets betalningsströmmar är uppbyggda.
4. Kunna välja, upprätta, tolka och använda kalkyler som beslutsunderlag för det industriella företagets olika situationer.
5. Kunna koppla den industriella ekonomin till din utbildnings yrkesområde.
6. Med utgångspunkt i din syn på industriell ekonomi kunna förklara hur områdets olika komponenter hänger samman relaterat till industriföretagets syften.

Kursinnehåll

Industriell dynamik och samspelet med konkurrenter och intressenter (kunder, leverantörer, anställda, samhälle m.m.), den industriella verksamhetens särart, organisation & personalhantering, innovation och entreprenörskap, företagsledning, strategisk planering, marknadsföring, kostnads- & intäktsanalys, redovisning & bokföring, finansiering (kapitalanskaffning och kapitalanvändning), kassaflödesanalys, investeringskalkylering, ekonomistyrning, och produktkalkylering. Hållbar utveckling, genus, kommunikation och teamwork behandlas i relation till området.

Kursupplägg

Kursen byggs upp av föreläsningar, i vissa fall kombinerade med övningar. Kursen examineras med en hemtentamen, som i ett första steg kamrat-rättas i ett obligatoriskt seminarium och efter det betygssätts av lärare.

Kurslitteratur

Företagsekonomi 100, faktabok och övningsbok, av Per-Hugo Skärvad & Jan Olsson, Liber (senaste utgåvan).

Examination

- TENA - Tentamen, 6,0 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.

Övriga krav för slutbetyg

Tentamen samt deltagande på seminarier.

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.