



ME2064 Finansiell styrning i industriföretag 6,0 hp

Finance and Control in Industrial Organizations

Fastställande

Grundutbildningsansvarig vid ITM-skolan har 2025-04-03 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med HT 2025 (diarienummer HS-2025-0794).

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Industriell ekonomi

Särskild behörighet

ME1003 Industriell ekonomi, gk avslutad.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter godkänd kurs skall studenten kunna:

1. Analysera, utforma och implementera ett företags finansieringsstrategi, kunna välja en hållbar kapitalstruktur, samt förklara hur den påverkar ett företags värde, och kunna visa de underliggande beräkningarna
2. Beräkna och utvärdera de finansiella konsekvenserna av olika investeringar och utvärdera vanliga finansiella instrument, och utifrån varje situation välja det mest lämpade med hjälp av de i kursen presenterade metoderna för detta, samt kunna visa momenten i beräkningen, inklusive nödvändiga ekvationer och grafiska illustrationer,
3. Förklara hur den finansiella marknaden fungerar, vilka aktörerna är, hur handeln bedrivs, samt hur den finansiella marknaden påverkar företagets villkor,
4. Konstruera, analysera, och i skrift och muntligt presentera finansiella mått för företagets värde, balansräkning och resultaträkning för beslut kring investering, finansiering, värdering och risknivå,
5. Konstruera ett fokuserat system av nyckeltal för styrning av ett företags värdeskapande i verksamheten, som inkluderar ett hållbarhetsperspektiv och möter hög etisk standard. Ett system för att användas av ägarna, ledning, och anställda,
6. Förklara och analysera ekonomistyrningens roll i ett företag, och hur viktiga nyckeltal kan användas för att påverka beteenden i en industriell organisation.

Kursinnehåll

För industrikoncerner liksom för andra företag och organisationer finns det grundläggande krav på stabil finansiering av verksamheten, effektiv allokering av finansiella resurser, samt uppföljning finansiellt i den löpande verksamheten. Framgångsrika företag använder avancerad finansiell styrning, både internt och externt, vilket ger dem starka konkurrensfördelar.

Kursens övergripande mål är att ge grundläggande kunskaper i finansiella beräkningsmetoder, samt omfattande kunskaper om centrala teorier, modeller och analysverktyg inom ämnet företagsfinansiering och ekonomistyrning. Inom kursen betonas förmågan att använda dessa kunskaper i praktiskt arbete ledande till investeringsbeslut, grundat på en genomarbetad finansiell analys. Kursen ger också nödvändiga grundkunskaper för eventuella ytterligare studier inom finansområdet.

Genom kursen får studenten ett flertal viktiga verktyg att använda i framtida yrkesverksamhet t.ex: Föreslå ett projekt eller en ny produkt; Prioriterings- och planerings-initiativ; Förvärv eller försäljning av verksamheter; Beslut emellan olika investeringsalternativ; samt finansiell uppföljning och kontroll under genomförande av projekt.

Examination

- TEN2 - Tentamen, 4,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- INL2 - Inlämningsuppgift, 1,5 hp, betygsskala: P, 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

Godkänt deltagande i seminarier och godkänd datorlaboration.

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.