



AF1740 Ekonomi, kalkylering och organisation 7,5 hp

Economics, calculation and organization

Kursplan för AF1740 gäller från och med HT19

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

Utbildningsnivå: Grundnivå

Huvudområde: Teknik

Lärandemål

Kursens övergripande syfte är att ge en bred introduktion till ämnet företagsekonomi, byggkalkylering och organisation.

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- Utföra beräkningar inom investeringskalkyler med olika metoder (nettonuvärde, pay-back, internränta, annuitet).
- Utföra beräkningar inom produktkalkylering för kostnads- och intäktsanalys med tillämpningar i byggverksamhet med och utan hjälpmedel i form av byggkalkyleringsverktyg. Analysera olika organisationsmodeller utifrån deras struktur, prestanda och tillämpning. Analysera marknadsstrategiska aspekter på affärsverksamheten i en affärsplan.
- Beskriva huvuddragen i praktisk tillämpning av svensk arbetsrätt.

Kursens huvudsakliga innehåll

- Investeringskalkylering
- Kostnads- och intäktsanalys
- Byggkalkylering
- Organisationsteori

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Behörighet

AF1731 Byggteknik 1

HF1905 matematisk analys

Litteratur

Företagsekonomi 100 faktabok, Skärvad/Olsson, Liber förlag

Företagsekonomi 100 övningsbok, Skärvad/Olsson, Liber förlag

Examination

- PRO1 - Projekt, 1,5 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 6,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Projektuppgiften (PRO1; 1,5 hp) är att i grupp utveckla en skriftlig affärsplan och genomför en muntlig redovisning utifrån vald affärsidé. Rubrikmall och handledarskrift för affärsplanen finns i kurs-PM, samt beskrivning av inlämningsuppgift i ett kalkylprogram.

Godkänd tentamen (TEN1; 6,0 hp) ger något av betygen A, B, C, D, E.

Student som uppnår betyg Fx ska göra en komplettering vars omfattning och innehåll tar sin utgångspunkt i de kunskapsluckor som inlämnad tentamen visar. Betyg F innebär omtentamen.

Krav för slutbetyg

Godkänd projektuppgift (PRO1; 1,5 hp) betygsskala P, F

Skriftlig tentamen (TEN1; 6,0 hp), betygsskala A-F

Betygskriterier meddelas vid kursstart.