



Kursplan för

## **Industriell ekonomi, 6 hp**

Industrial Management, 6 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2020.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT20 , HT22 , HT24

Kurskod	4BP039
Kursens benämning	Industriell ekonomi
Hp	6 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Bioentreprenörskap
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för lärande, informatik, management och etik
Beslutande organ	Utbildningsnämnden LIME
Datum för fastställande	2020-03-04
Reviderad av	Utbildningsnämnden LIME
Senast reviderad	2020-04-02
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2020

### **Särskild behörighet**

Kandidat- eller yrkesexamen om minst 180 hp inom hälso- och sjukvård, biomedicin, biologi, cell- och molekylärmedicin, farmaci, kemi, medicin, bioteknologi eller motsvarande examen. Dessutom krävs Engelska B/Engelska 6 med lägst betyget godkänd/E.

### **Mål**

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

*Avseende kunskap och förståelse*

- Förklara och beskriva olika teknikbaserade affärsmodeller och dynamiken i värdeskapande, värdeerbjudande och värdefångst i industriell verksamhet
- Förklara och beskriva hur industriella verksamheter leds och organiseras.
- Förstå de grundläggande principerna för bokföring och redovisning
- Förstå och förklara ett industriföretags verksamhet ur olika perspektiv med utgångspunkt i begrepp från ämnet industriell ekonomi

### *Avseende färdighet och förmåga*

- Sammanställa och analysera finansiella rapporter på en grundläggande nivå.

### *Avseende värderingsförmåga och förhållningssätt*

- Välja, tolka och använda ekonomiska kalkyler som beslutsunderlag för olika affärssituationer.

## **Innehåll**

Kursen innefattar följande huvudområden inom industriell ekonomi: industriellt värdeskapande, K/I analys, produktkalkylering, investeringsbedömning, bokföring, redovisning, finansiell analys, kassaflödesanalys, och finansiering.

## **Arbetsformer**

Kursen består av föreläsningar och räkneövningar. Under kursens gång erbjuds även tre frivilliga kontrollexaminationer samt en projektuppgift.

### **Obligatoriskt deltagande**

Examinator bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen. Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med examinatorns anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

## **Examination**

Examinationen består av:

- en skriftlig examination (U/G/VG)

### **Begränsning av antal prov- eller praktiktillfällen**

Student som ej är godkänd efter ordinarie examinationstillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem examinationstillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare examinationstillfälle.

Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

Om det föreligger särskilda skäl, eller behov av anpassning för student med funktionsnedsättning, får examinator fatta beslut om att frånga kursplanens föreskrifter om examinationsform, antal examinationstillfällen, möjlighet till komplettering eller undantag från obligatoriska utbildningsmoment, m.m. Innehåll och lärandemål samt nivån på förväntade färdigheter, kunskaper och förmågor får inte ändras, tas bort eller sänkas.

## **Övergångsbestämmelser**

Examination kommer att tillhandahållas under en tid av två år efter en eventuell nedläggning av kursen. Examination kan ske enligt tidigare litteraturlista under en tid av ett år efter den tidpunkt då en större revidering av litteraturlistan gjorts.

## **Övriga föreskrifter**

Kursen ges på engelska.

Kursutvärdering genomförs enligt de riktlinjer som är fastställda av Kommittén för utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

## Litteratur och övriga läromedel

### Obligatorisk litteratur

#### **Modern industrial management**

*Engwall, Mats; Jerbrant, Anna; Karlson, Bo; Storm, Per*

First edition : Lund : Studentlitteratur, [2018] - 483 sidor

ISBN:9789144121024 LIBRIS-ID:4c10hj2n2d3x7vvg

[Sök i biblioteket](#)

*Engwall, Mats; Karlson, Bo; Akhbari, Mohammad*

#### **Exercises for modern industrial management**

First edition : Lund : Studentlitteratur, [2019] - 300 sidor

ISBN:9789144136103 LIBRIS-ID:2cgh3ck50xzqstd2

[Sök i biblioteket](#)