



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Industriell ekonomi, 6 hp

Industrial Management, 6 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT16 , HT17 , HT18 , HT19

Kurskod	4BP036
Kursens benämning	Industriell ekonomi
Hp	6 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Bioentreprenörskap
Nivå	G2 - Grundnivå 2
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för lärande, informatik, management och etik
Beslutande organ	Programnämnd 7
Datum för fastställande	2016-03-23
Reviderad av	Utbildningsnämnden LIME
Senast reviderad	2019-02-19
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2019

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 kontroll examinationer samt en projektuppgift.

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.

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](#)