



## Kursplan

Ekonomihögskolan

Institutionen för ekonomistyrning och logistik

1FE195 Logistik, 7,5 högskolepoäng

Business Logistics, 7.5 credits

### Huvudområde

Företagsekonomi

### Ämnesgrupp

Företagsekonomi

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G1F

### Fastställande

Fastställd 2015-03-04

Senast reviderad 2021-09-06 av Ekonomihögskolan. Ändring av förkunskapskrav och updatering av standardtexter.

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2022

### Förkunskaper

Minst 15 hp inom företagsekonomi på nivå G1N, eller motsvarande. Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

### Mål

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- redogöra för logistik som synsätt samt logistikens betydelse för företags lönsamhet, effektivisering och hållbara utveckling
- utföra totalkostnadsanalyser, lagerstyrningsberäkningar och kundserviceberäkningar samt tolka och värdera resultaten
- formulera en frågeställning, söka, samla och källkritiskt granska teori inom ett avgränsat teoriområde samt analysera, tolka, skriftligt och muntligt redogöra för resultaten

## Innehåll

Kursen innehåller:

- logistik som synsätt och strategi; definitioner och begrepp, historik, strategi och organisation
- distribution och leveransservice; leveransserviceelement, differentiering, distributionskanaler, Supply Chain Management
- material- och produktionsstyrning; planeringsmiljö, materialplaneringsmetoder
- inköp och materialförsörjning; inköpets betydelse och olika roller, strategiskt inköp
- kvantitativa logistikmodeller; totalkostnadsanalys, lagerstyrning och servicenivåer

## Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, räkneövningar, företagsspel, handledning och seminarier.

## Examination

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, Fx eller F.

Kursen examineras genom individuell skriftlig tentamen, företagsspel och gruppvis paperuppgift inklusive seminarier.

Betyget A utgör det högsta betygssteget, resterande betyg följer i fallande ordning där betyget E utgör det lägsta betygssteget för att vara godkänd. Betyget F innebär att studentens prestationer bedömts som underkända. Betygskriterier för A-F-skalan kommuniceras skriftligt till studenten senast i samband med kursstart, liksom hur sammanvägning och viktning av betyg på enskilda examinerande moment till slutligt kursbetyg sker. Grunden för betyg avgörs av studentens måluppfyllelse.

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet. Examinator kan undantagsvis bestämma att en student som ligger nära gränsen för godkänt betyg får utföra kompletterande uppgifter för att nå upp till betyget godkänd.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

## Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

## Överlappning

Kursen kan inte ingå i en examen tillsammans med följande kurser som helt eller delvis överlappar innehållet i denna kurs: 1FE800 med 7,5 hp.

## Övrigt

I de fall undervisningsspråket i kursen är engelska kommer även examinationer ges på engelska.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

### **Obligatorisk litteratur**

Jonsson, P. & Mattsson, S-A. *Logistik - Läran om effektiva materialflöden*. Studentlitteratur. Senaste upplaga. Cirka 460 sidor.

Räknekompendium och vetenskapliga artiklar. Cirka 60 sidor.