



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för ekonomi och design
Ekonomihögskolan

1FE907 Logistik, 7,5 högskolepoäng
Business Logistics, 7.5 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Företagsekonomi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd av institutionsstyrelsen vid Ekonomihögskolan 2009-11-02

Senast reviderad 2010-09-13

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Företagsekonomi 7,5hp eller motsvarande.

Förväntade studieresultat

- Kunskaper om logistik som synsätt och strategi
- Kunskap om distribution och leveransservice
- Kunskaper om produktionslogistikens roll samt om material- och produktionsstyrning
- Kunskaper om inköp och materialförsörjning
- Tillämpade kunskaper om totalkostnadsanalys och grundläggande lagerstyrning
- Problematiserande kunskaper om ett avgränsat teoretiskt logistikproblem

Innehåll

- 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
- Logistisk effektivisering; reduktion av osäkerhet, ledtid och kapital, förenkling, senareläggning etc

- Kvantitativa logistikmodeller; totalkostnadsanalys, lagerstyrning

Undervisningsformer

Undervisningen är nätbaserad.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursen examineras genom individuell skriftlig tentamen och gruppvis praktikfallsuppgift och/eller paperuppgift.

Omtentamen för studerande som ej nått godkänt resultat sker några veckor efter första tentamenstillfället. Minst 5 tentamenstillfällen ges.

Vid betygssättning av skriftlig tentamen erhålls något av betygen Väl Godkänd (80%-100%), Godkänd (60%-79%) eller Underkänd (0%-59%).

Student vid Linnéuniversitetet har rätt att få sitt betyg för kurs översatt till den sju-gradiga ECTS-skalan. För att få sitt betyg översatt ska studenten lämna en begäran om detta till läraren vid kursstart.

Kursvärdering

En skriftlig kursvärdering genomförs och sammanställs i en rapport, vilken arkiveras vid institutionen. Resultatet och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras med kursansvarig och presenteras för studenterna vid nästa kurstillfälle.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Jonsson & Mattsson. *Logistik – Läran om effektiva materialflöden*. Studentlitteratur, senaste upplaga

Ekonomihögskolan, Räknekompendium/artiklar, 60 sid