



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för ekonomi och design
Ekonomihögskolan

1FE800 Logistik, 7,5 högskolepoäng
Business Logistics, 7.5 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Företagsekonomi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd av institutionsstyrelsen vid Ekonomihögskolan 2009-12-10

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2010

Förkunskaper

Finansiering I, 7,5 hp eller Företagsekonomi 1-30 hp eller motsvarande.

Förväntade studieresultat

Efter avslutad kurs förväntas studenten ha:

- 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 består av två delar. Den ena utgörs av föreläsningar och lektionsundervisning. Den andra är ett grupparbete.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

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

För kursen som helhet ges något av betygen: väl godkänd, godkänd, underkänd samt A-F enligt ECTS betygsskala. Grunden för betyg avgörs av hur väl studenten har uppfyllt de förväntade studieresultaten.

För studerande, som ej blivit godkända vid ordinarie tentamenstillfälle, erbjuds möjlighet till

omtentamen i regel 5-8 veckor efter ordinarie provtillfälle. Vid skriftlig tentamen ges totalt minst fem tillfällen per delkurs att tentera för den kursplan till vilken studenten antagits. Vanligtvis ges 3 tillfällen per läsår.

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 eller på annat sätt som kursansvarig finner lämpligt. Andra typer av kursutvärderingar, exempelvis löpande under kursens gång eller samtal med studenterna förekommer och uppmuntras i syfte att säkerställa kontinuerlig kvalitetsutveckling

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

När kursen ges på svenska:

Jonsson, Mattsson, Logistik - Läran om effektiva materialflöden, Studentlitteratur, senaste upplagan

När kursen ges på engelska:

Jonsson, P, Logistics and Supply Chain Management, McGraw-Hill, senaste upplagan, 460 sidor

Räknekompendium/artiklar, 60 sidor