



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik
Institutionen för datavetenskap, fysik och matematik

4IL027 Supply Chain Management och Informationsekonomi, 7,5
högskolepoäng

Supply Chain Management and Information Economics, 7.5 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Informatik/Data- och systemvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-09-08

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Svenska B/Svenska 2B. Avklarad akademisk examen om 180 hp eller avlagd yrkesexamen på minst tre år från universitet/högskola eller motsvarande.

Förväntade studieresultat

Efter slutförd kurs förväntas studenten:

- förstå förändringsmöjligheterna i en leverantörskedja
- kunna identifiera nyckelaktörerna i en leverantörskedja
- förstå hur värdetillväxten för slutkunden sker i en kedja
- analysera och föreslå förändringar i en leverantörskedja
- utföra kostnadsanalyser
- förklara hur informationsflödet är samordnat med varu- och tjänsteflödet i en leverantörskedja.

Innehåll

Kursen är uppbyggd kring följande moduler:

- strategi och mål i en leverantörskedja och dess koppling till företagets mål och strategier
- organisation och design av en leverantörskedja
- informationsflöde
- kostnadsanalys

- processtyrning.

Undervisningsformer

Undervisningen består av seminarier och arbete med uppgifter. Uppgifterna löses enskilt eller i grupper. Närvaro vid seminarier är obligatorisk.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Bedömning av studentens prestationer sker genom skriftliga och/eller muntliga prov och/eller redovisning av obligatoriska uppgifter. Den huvudsakliga formen för examination bestäms vid kursstarten.

För studerande som inte blivit godkänd vid ordinarie provtillfälle anordnas förnyad prövning i nära anslutning till ordinarie prov.

På begäran kan den studerande få sitt betyg översatt enligt ECTS-skalan. En sådan begäran skall ha inkommit till examinator före betygssättningen.

Kursvärdering

I samband med kursavslutningen genomförs en skriftlig kursvärdering enligt universitetets riktlinjer. Kursvärderingen arkiveras på institutionen.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Björnland, Dag, Persson, Göran & Virum, Helge (red.) (2003), *Logistik för konkurrenskraft : ett ledaransvar*. Malmö: Liber. 1. uppl. 381 s. ISBN: 978-91-47-06491-5.

Harrison, Alan & Hoek, Remko van (2008). *Logistics management and strategy*. 3. uppl. Harlow: Prentice Hall. 316 s. ISBN: 978-0-273-71276-3.

Artiklar, 200 s.