



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik

Institutionen för datavetenskap, fysik och matematik

1IL018 Supply Chain Management, 7 högskolepoäng

1IL018 Supply Chain Management, 7 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Informatik/Data- och systemvetenskap

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-09-08

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Grundläggande behörighet.

Mål

Studenten ska efter fullföljd kurs kunna:

- förstå hur omvärldsförändringar leder till förändringar i en leverantörskedja
- identifiera informationsbehovet i en leverantörskedja
- förstå hur värdeförädlingen kan ökas i en leverantörskedja
- utföra kostnadsuppföljningar i en leverantörskedja
- förklara hur ett företag skulle kunna utveckla sina leverantörsrelationer
- utföra processbeskrivningar.

Innehåll

Kursen innehåller följande moduler:

- kvalitetsstyrning
- prognosteknik
- Just in time och Lean production
- leverantörskedjestyning
- informationsförsörjning i en leverantörskedja

- nätverksuppbyggnad i en leverantörskedja
- processtyrning.

Undervisningsformer

Undervisningen sker på distans, där studenterna både enskilt och i grupp förväntas aktivt arbeta med kursuppgifter och material. Närvaro vid seminarier är obligatorisk.

Examination

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*. 1. uppl. Malmö: Liber. 381 s. ISBN 978-91-47-06491-5.

Slack, Nigel, Chambers, Stuart, Johnston, Robert & Betts, Alan (red.) (2009), *Operations and Process Management*. 2. uppl. Harlow: Prentice Hall. 541 s. ISBN 978-0-273-71851-2.