



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik

Institutionen för datavetenskap, fysik och matematik

2IL009 Verksamhetsförlagt projektarbete inom informationslogistik,
30 högskolepoäng

Company-based Project in Information Logistics, 30 credits

Huvudområde

Informatik

Ämnesgrupp

Informatik/Data- och systemvetenskap

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G2E

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-09-08

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Grundläggande behörighet. Minst 15 hp på kandidat nivå i ämnet informatik/
informationslogistik eller motsvarande.

Förväntade studieresultat

Att realisera teoretiska kunskaper i praktiskt arbete med utveckling
av informationslogistik i näringslivet.

Studenten ska:

- kunna tillämpa ett helhetsperspektiv inom ämnet informationslogistik på en konkret problemlösning i näringslivet
- erhålla fördjupad kunskap och förståelse för frågeställningar och problem som hanterats tidigare i utbildningen
- erhålla erfarenhet om hur dess erhållna kompetens inom informationslogistik kan bidra till näringslivets utveckling
- utveckla sin analytiska förmåga, sociala kompetens och förmågan att bygga sociala nätverk.

Innehåll

Konceptet bygger på en positiv samverkan mellan utbildningen och arbetslivet. Studenten tilldelas en uppgift som ska lösas i ett praktiskt sammanhang. Utbildningsprojekten ska vara relevanta i förhållande till utbildningens målsättning och vara prioriterade av företaget/organisationen så att projekten skapar tydliga mervärden.

Kursens innehåll, förutom fördjupning utifrån projektets karaktär:

- Projektarbete
- Metodik för utvecklingsarbete
- Rapportskrivning för näringslivet

Undervisningsformer

Seminarium och tillämpat arbete under akademisk handledning. Vid genomförandet av projekten ska företags/organisationens medarbetare utgöra kunskapsresurser.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Bedömning av de studerandes prestationer sker genom seminarier och framlagd rapport.

För studerande som inte blivit godkänd vid ordinarie examinationstillfälle anordnas förnyad provning i nära anslutning till ordinarie examinationstillfälle.

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 kursavslutning genomförs en skriftlig kursvärdering enligt universitetets riktlinjer. Kursvärderingen arkiveras på institutionen.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Då studenterna ges fördjupningsområde fastställs artiklar och annat material i samråd med handledare/examinator.