



Kursplan

Ekonomihögskolan

Institutionen för ekonomistyrning och logistik

4FE171 Supply Chain Information Systems, 15 högskolepoäng

Supply Chain Information Systems, 15 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Företagsekonomi

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd 2017-02-22

Senast reviderad 2021-02-11 av Ekonomihögskolan. Smärre justeringar av redaktionell art, inkl. genomgång av formalia- och standardtexter; Provuvsättning
Kursplanen gäller från och med höstterminen 2021

Förkunskaper

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet:

- Kandidatexamen i företagsekonomi med minst 90 högskolepoäng i huvudområdet företagsekonomi och minst 7,5 högskolepoäng inom logistik/ledning av försörjningskedjor/transport/verksamhetsstyrning, eller motsvarande
- Engelska B/Engelska 6, eller motsvarande

Mål

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- beskriva och analysera affärssystem (ERP) för företag
- förklara grunderna för Supply Chain Information Systems (SCIS) som används för hantering av kunder, leverantörer, tillverkning, inköp, lager och logistik
- beskriva och förklara förändring och implementering av SCIS

Innehåll

Kursen innehåller:

- affärssystem (ERP) för företag
- informationssystem för hantering av kund- och leverantörsrelationer, för planering av tillverkning, inköp, lager och logistik
- avancerade teknologier inom logistik / SCM
- förändring och implementering av SCIS

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier samt handledning. Datum för obligatoriska moment framgår av schemat.

Examination

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, Fx eller F.

Kursen examineras genom en skriftlig individuell tentamen och en gruppuppgift.

Betyget A utgör det högsta betygssteget, resterande betyg följer i fallande ordning där betyget E utgör det lägsta betygssteget för att vara godkänd. Betyget F innebär att studentens prestationer bedömts som underkända. Betygskriterier för A-F-skalan kommuniceras skriftligt till studenten senast i samband med kursstart, liksom hur sammanvägning och viktning av betyg på enskilda examinerande moment till slutligt kursbetyg sker. Grunden för betyg avgörs av studentens måluppfyllelse.

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet. Studenter som ligger nära gränsen för godkänt betyg på rapporter kan få komplettera efter examinatorns anvisningar och tidsangivelse för att uppnå godkänt resultat.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärderingen ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

Övrigt

I de fall undervisningsspråket i kursen ges på engelska kommer även examinationer ges på engelska.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Ross, D.F. *Introduction to Supply Chain Management Technologies*. CRC Press. Senaste upplaga. Cirka 420 sidor.

Vetenskapliga artiklar och ytterligare undervisningsmaterial. Cirka 500 sidor.