



LUNDS
UNIVERSITET

Samhällsvetenskapliga fakulteten

LGMA12, Introduktion till supply chain management, 15 högskolepoäng

Introduction to Supply Chain Management, 15 credits
Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Ledningsgruppen för kandidatprogram i Logistics Service Management 2021-03-11 att gälla från och med 2021-08-29, höstterminen 2021.

Allmänna uppgifter

Kursen är obligatorisk och ingår i kandidatprogram i logistics service management (SGLOM), 180 högskolepoäng. Kursen ges under första terminen.

Undervisningsspråk: Svenska
Moment på engelska kan förekomma.

Huvudområde

-

Fördjupning

G1F, Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

För godkänt resultat på kursen ska studenten

Kunskap och förståelse

- kunna och förstå grundläggande teorier och modeller inom supply chain management,
- kunna och förstå processer, flöden och aktörer inom försörjningskedjor,
- kunna och förstå relationen mellan tjänster och supply chain management, samt
- kunna och förstå hur försörjningskedjor styrs.

Färdighet och förmåga

- använda grundläggande terminologi,
- tillämpa teorier och modeller i grundläggande analys av försörjningskedjor samt kommunicera problem, analyser och lösningar, samt
- reflektera över ekonomiska, miljömässiga och samhälleliga konsekvenser av supply chain management-beslut samt risker kopplade till dessa.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa insikt om organisationers styrkor och svagheter avseende anpassningen mellan deras styrning och strategier inom supply chain management.

Kursens innehåll

Kursen innehåller fyra områden som studenten arbetar med parallellt under kursens gång.

Begrepp och teorier inom supply chain management

Kursen inleds med att logistik och supply chain management definieras och centrala begrepp behandlas. Grundläggande modeller och teorier inom supply chain management samt centrala aktörer och deras roll i försörjningskedjan diskuteras.

Supply chain management ur ett tjänsteperspektiv

Kursavsnittet behandlar utformningen av processer i försörjningskedjan från leverans, produktion och inköp till transporter utifrån ett tjänsteperspektiv. Tjänsters centrala betydelse för supply chain management diskuteras, samt de möjligheter och utmaningar som finns att uppfylla en viss tjänstenivå.

Supply chain management för hållbar utveckling

Kursavsnittet behandlar samhälleliga utmaningar med avseende på ekonomi, miljö och människor. Hållbarhet samt de globala målen för hållbar utveckling introduceras. Grunderna i hållbar supply chain management behandlas och grundläggande teorier och modeller introduceras.

Styrning av försörjningskedjor

Kursavsnittet fokuserar på modeller och analysverktyg som används för styrning av försörjningskedjor. Grundläggande beräkningsmetoder demonstreras och tillämpas. Vidare behandlas samspelet mellan aktörer, teknik och system inom supply chain management.

Kursens genomförande

Undervisningen sker i form av föreläsningar, gästföreläsningar, räkneövningar, workshoppar, seminarier och studiebesök.

Deltagande i seminarier, gästföreläsningar, räkneövningar och studiebesök är obligatoriskt om inte särskilda skäl föreligger. Ersättning eller alternativ tidpunkt för obligatoriskt moment erbjuds student som utan egen förskyllan, t ex olycksfall, plötslig sjukdom eller liknande händelser, inte kunnat genomföra det obligatoriska momentet. Detta gäller också studenter som har missat undervisning på grund av ett förtroendeuppdrag som studentrepresentant.

Kursens examination

Kursen examineras enligt följande:

Individuellt skriftligt prov (4 högskolepoäng)

Projektarbete i grupp (4 högskolepoäng)

Individuell skriftlig inlämningsuppgift (4 högskolepoäng)

Workshoppar i grupp (3 högskolepoäng)

På kursen erbjuds ordinarie prov, omprov i nära anslutning till det ordinarie provet samt ytterligare ett provtillfälle avseende kurser som avslutats under det gångna läsåret (uppsamlingsprov). Inom ett år efter att kursen genomgått en större förändring eller upphört erbjuds minst två ytterligare provtillfällen på samma kursinnehåll. Därefter erbjuds studenten ytterligare provtillfällen men i enlighet med gällande kursplan.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd, Väl godkänd. För betyget godkänd krävs att studenten uppfyller de lärandemål som anges för kursen. För betyget väl godkänd krävs att lärandemålen är särskilt väl tillgodosedda. Från betygs-skalan ovan undantas modulkod 2104. Som betyg för detta moment används någon av beteckningarna godkänd eller underkänd. För betyget väl godkänd på kursen krävs att studenten har väl godkänt på modulkod 2101 samt väl godkänt på modulkod 2102 eller modulkod 2103.

Vid kursens start informeras studenten om kursplanens lärandemål samt om betygs-skalan och dess tillämpning i kursen.

Förkunskapskrav

Studenten ska vara antagen till kandidatprogram i logistics service management, (SGLOM), 180 högskolepoäng.

Övrigt

Kursen kan inte ingå i examen tillsammans med LSMA12 Verksamheters karaktär och förutsättningar ur ett logistikperspektiv (15 högskolepoäng) eller LSMB21 Introduktion till supply chain management (15 högskolepoäng).

Prov/moment för kursen LGMA12, Introduktion till supply chain management

Gäller från H21

- 2101 Individuellt skriftligt prov, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd
- 2102 Projektarbete, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd
- 2103 Individuell skriftlig inlämningsuppgift, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd
- 2104 Workshoppar, 3,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd