

SMMR26, Logistik och leveranskedjor, 7,5 högskolepoäng

Logistics and Supply Chains, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Styrelsen för institutionen för service management och tjänstvetenskap 2015-01-27 och senast reviderad 2017-01-25. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2017-02-01, vårterminen 2017.

Allmänna uppgifter

Kursen kan inte ingå i ett huvudområde. Kursen ingår i masterprogrammet för service management och ges andra terminen.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde

-

Fördjupning

A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Kursens mål

För godkänt resultat på kursen ska studenten

Kunskap och förståelse

- visa fördjupad kunskap och förståelse för Supply chain management och hur ett holistiskt synsätt kan tillämpas på en försörjningskedja och serviceelementen i densamma,
- visa fördjupad kunskap och förståelse för "service levels", "inventory management" och verktyg för att elaborera och genomföra grundläggande logistiska beräkningar.

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att analysera inköp, kostnadsstrukturer och olika typer av relationer i försörjningskedjor, med fokus på transport och transportrelaterade tjänster,
- visa förmåga att kritiskt analysera och sätta supply chain management och relaterade koncept i ett sammanhang,

- visa förmåga att analysera en försörjningskedja och göra relevanta antaganden.

Kursens innehåll

Kursens syfte är att studenten ska utveckla och fördjupa sin förståelse för styrning och analys av försörjningskedjor, med fokus på servicelogistik. Detta är relevanta kunskaper för att kunna arbeta med operativa och strategiska frågor inom logistik.

Kursen behandlar följande delar:

Aktörer och kostnader i försörjningskedjan (2,5 högskolepoäng): I detta moment utvecklas studenternas förståelse för olika aktörer och roller i försörjningskedjan och kunskaper i att göra ekonomiska analyser av produkter.

Styrning av försörjningskedjor (2,5 högskolepoäng). I detta moment utvecklas studenternas lära sig design och global styrning av försörjningskedjor, analysera servicenivåer, räkna på lagerstyrning, grunder i inköp och tjänstelogistik.

Konceptfördjupning (2,5 högskolepoäng). I detta moment analyserar och värderar studenterna fördjupade logistiska koncept, med fokus på att förstå koncept ur både det applicerade och det vetenskapliga perspektivet.

Kursens genomförande

Undervisning sker i form av föreläsningar, seminarier, workshops och exkursioner.

Deltagande i seminarier 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 genom presentation och inlämning av två uppgifter och ett skriftligt prov: *Aktörer och kostnader i försörjningskedjan* examineras med en gruppuppgift och *Styrning av försörjningskedjor* med en individuell uppgift och *Konceptfördjupning* examineras med ett skriftligt prov.

I samband med kursen erbjuds tre provtillfällen; ordinarie prov, omprov och uppsamlingsprov. Inom ett år efter kursens slut erbjuds minst två ytterligare provtillfällen på samma kursinnehåll. Därefter erbjuds studenten ytterligare provtillfällen, men i enlighet med då gällande kursplan.

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

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A.

Betyg för icke godkänt resultat betecknas med Underkänd. Studentens resultat bedöms utifrån kursens lärandemål. För betyget E har studenten visat ett tillräckligt resultat. För betyget D har studenten visat ett tillfredsställande resultat. För betyget C har studenten visat ett bra resultat. För betyget B har studenten visat ett mycket bra resultat. För betyget A har studenten visat ett utmärkt resultat. För betyget Underkänd har studenten visat ett otillräckligt resultat.

För att erhålla betyget A på kursen måste studenten ha erhållit A på minst två av tre moment bedömda med betygsskalan A - E, erhållit minst B på det tredje momentet (om inte A på samtliga) samt deltagit i alla obligatoriska moment och blivit godkänd vid ordinarie inlämnings/redovisningstillfälle. För övriga betyg gäller motsvarande krav vid sammanvägning, dvs för betyg B krävs minst B-B-C, etc.

Vid kursens start informeras studenten om kursplanens lärandemål samt om betygsskalan och dess tillämpning i kursen.

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen ska studenten ha fullgjort kursfordringar om 30 högskolepoäng inom masterprogrammet i service management (SASMA).

Övrigt

Kursen ersätter Logistik och leveranskedjor, SMMP26, 7,5 högskolepoäng och kan inte ingå i samma examen.

Prov/moment för kursen SMMR26, Logistik och leveranskedjor

Gäller från V15

- 1501 Skriftlig uppgift 1, 2,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A
- 1502 Skriftlig uppgift 2, 2,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A
- 1503 Skriftligt prov, 2,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A