LUNDS UNIVERSITET

Samhällsvetenskapliga fakulteten

SMMN45, Intermodala transportsystem, spårbarhet och stadslogistik för att skapa hållbara försörjningskedjor, 30,0 högskolepoäng

Logistics - Intermodal Systems, 30.0 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Styrelsen för institutionen för service management 2013-05-28 och gällde från och med 2013-09-01.

Allmänna uppgifter

Kursen ges under tredje terminen på masterprogrammet i Service Management med inriktning mot Logistics Management. Kursen ingår ej i ett huvudområde.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde	*Fördjupning*
-	A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Efter genomförd kurs skall studenten:

- visa förmåga att demonstrera teoretisk och praktisk förståelse för logistiksystemens uppbyggnad,
- visa förmåga att kritiskt kunna granska och analysera försörjningskedjans prestanda och föreslå lämpliga förbättringsåtgärder utifrån genomgången logistikteori samt
- kunna tillämpa teorier och analysmodeller från aktuell logistikforskning.

Kursens innehåll

Kursen är uppdelad i olika moment som bygger på olika teoretiska och praktiska perspektiv. Genom olika casestudier tränas studenten att kritiskt granska, analysera och tillämpa teoretisk kunskap på de olika delområdena. Exempel på områden som kommer att behandlas i casen är:

- Intermodala system och deras uppbyggnad samt konfigurering
- Värdekedjans olika drivkrafter och utmaningar
- Detaljhandelslogistikens utmaningar pga nya marknadskanaler och hur dessa påverkar logistiksystemets komplexitet
- Stadslogistik och dess beroende av urban och rural infrastruktur.

Respektive område kommer att behandlas ur följande aspekter:

- hållbarhet
- spårbarhet
- integration

Kursens genomförande

Undervisningen består av studiebesök, handledning, föreläsning, grupparbete och workshop. Deltagande i studiebesök är obligatoriskt.
Kursens uppläggning bygger på case (fallstudier). Fallstudien inleds med föreläsningar och grupparbete som sedan leder till gemensam workshop där framkomna resultat presenteras.
Kursen examineras genom cases och skriftliga prov.

Kursens examination

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.

Betyg

Betygskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A.
Högsta betyg betecknas med A och lägsta betyg för godkänt resultat med E.
Betyg för icke godkänt resultat betecknas med Underkänd.

Studentens resultat bedöms utifrån kursens lärandemål. För betyget E ska studenten visa ett tillräckligt resultat. För betyget D ska studenten visa ett tillfredsställande resultat. För betyget C ska studenten visa ett bra resultat. För betyget B ska studenten visa ett mycket bra resultat. För betyget A ska studenten visa ett utmärkt resultat. För betyget Underkänd har studenten visat ett otillräckligt resultat.

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

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs att studenten fullgjort kursfordringar om minst 30 hp, inklusive 15
hp i metod och/eller vetenskapsteori, på masterprogrammet i Service Management.