



Samhällsvetenskapliga fakulteten

SMMV25, Hållbara logistiksystem, 7,5 högskolepoäng

Sustainable Logistics, 7.5 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Styrelsen för institutionen för service management och tjänstvetenskap 2019-09-26 att gälla från och med 2020-01-01, vårterminen 2020.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår i masterprogrammet för service management och är den andra inriktningsspecifika kursen inom inriktningen Supply chain 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 hur logistiksystem relaterar till centrala begrepp inom hållbarhetsområdet,
- visa fördjupad kunskap och förståelse om olika angreppssätt och metoder för att mäta och utvärdera logistiksystemets hållbarhet,
- visa kunskap om trender och praktiska projekt avseende hållbara logistiksystem,
- identifiera och kritiskt reflektera på logistiksystemets serviceaspekter ur ett miljömässigt, ekonomiskt, och socialt hållbarhetsperspektiv.

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att muntligt och skriftligt resonera kring olika aktörers roll i leveranskedjan och deras inverkan på hållbarhet,

- visa förmåga att kritiskt analysera, värdera, och jämföra olika metoder för att mäta och utvärdera hållbarhet relaterat till logistik,
- visa förmåga att självständigt identifiera och formulera hållbarhetsutmaningar inom globala och lokala leveranskedjor och utveckla förbättringsstrategier,
- visa förmåga att identifiera, utvärdera och problematisera kring indikatorer för hållbar utveckling och applicera dessa ur ett helhetsperspektiv på logistiksystemet.

Kursens innehåll

Studenten kommer att utveckla och fördjupa sin förståelse för kopplingen mellan logistiksystem och hållbarhet. Detta behandlas ur olika teoretiska perspektiv - ekonomiska, miljömässiga och sociala perspektiv. Denna kunskap tillämpas på logistiksystemet i hela leveranskedjan.

Studenten utvecklar teoretiska och praktiska färdigheter att utvärdera och förbättra logistiksystem avseende hållbarhetens ekonomiska, miljömässiga och sociala aspekter.

Kursens genomförande

Undervisningen sker i form av föreläsningar, seminarier, workshoppar, individuella presentationer samt projektarbete.

Deltagande i gästföreläsningar och seminarier är obligatoriska 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 förtroendeuppdrag som studentrepresentant.

Kursens examination

Kursen examineras genom inlämning och presentation av tre delar; två projektuppgifter och en skriftlig artikel.

Del 1: Individuell artikel (0,5 högskolepoäng)

Del 2: Individuellt projekt (1,0 högskolepoäng)

Del 3: Projektarbete som utförs i grupp (6,0 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 Underkänt, E, D, C, B, A.

Från betygsskalan ovan undantas moment 2001 och 2002. Som betyg för dessa moment används någon av beteckningarna Godkänd eller Underkänd.

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.

Betyg på kursen som helhet räknas ut på följande vis: Moment 2001 ger 5-7 poäng. Moment 2002 ger 5-7 poäng. Moment 2003 ger 40-60 poäng.

Poängskala:

A: 71 – 75 poäng

B: 66 – 70 poäng

C: 61 – 65 poäng

D: 56 – 60 poäng

E: 50 – 55 poäng

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

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen ska studenten inför programtermin 2 ha fullgjort 15 högskolepoäng inom masterprogrammet i service management.

Prov/moment för kursen SMMV25, Hållbara logistiksystem

Gäller från V20

- 2001 Artikel, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2002 Individuellt projekt, 1,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2003 Projektarbete, 6,0 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A