

SMLB09, Miljö- och kvalitetsstyrning ur ett logistikperspektiv med kvantitativ metod, 15 högskolepoäng

*Environmental and Quality Control from a Logistics Perspective
with Quantitative Method, 15 credits*

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Ledningsgruppen för kandidatprogrammet i Food Service Management och Logistics Service Management 2013-06-18 att gälla från och med 2013-08-01, höstterminen 2013.

Allmänna uppgifter

Kursen är en obligatorisk kurs under femte terminen inom kandidatprogrammet för Logistics Service Management.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde

-

Fördjupning

GXX, Grundnivå, kursens fördjupning kan inte klassificeras

Kursens mål

Efter genomgången kurs ska studenten:

- visa grundläggande kunskaper om miljökvalitet och ingående komponenter och aktiviteter
- kunna tillämpa scenarioteknik för att göra miljöanalyser
- kunna utforma enkäter och intervjuer för insamling av empiri
- kunna analysera och utvärdera empiri
- visa kunskap och förståelse för miljökonsekvensstudier- och utredningar
- kunna arbeta med olika metoder för kvalitetsstyrning och kvalitetssäkring.

Kursens innehåll

Kursen fokuserar på metoder och strukturer för hur företag driver miljöarbete och miljösäkringssystem med avseende på interna och externa försörjningsflöden inklusive emballagesystemet. Processens komponenter samt modeller och metoder för att analysera och diagnostisera den logistiska organisationen behandlas.

Begreppen miljösäkerhet och miljöstyrning analyseras utifrån målet att skapa effektivare logistikorganisationer och försörjningskedjor utifrån ett hållbarhetsperspektiv. Exempel från företagen används för att peka på viktiga områden att fokusera på.

Ett kursmoment behandlar hur intervjuer och enkäter skall utformas för att samla in empiri. Studenten lär sig vilka statistiska modeller och metoder som skall användas då empirin analyseras.

Kursens genomförande

Undervisningen sker i form av föreläsningar, metodövningar, workshop, seminarier, företagscase och studiebesök. Deltagande i seminarier, gästföreläsningar, metodövningar, företagscase och studiebesök är obligatoriskt.

Kursens examination

Kursen examineras genom skriftligt prov och projektarbete.

I samband med kursen erbjuds tre provtillfällen; ordinarie prov, omprov och uppsamlingsprov. Inom ett år efter kursens slut erbjuds minst två ytterligare provtillfällen. 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 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.

Förkunskapskrav

-

Prov/moment för kursen SMLB09, Miljö- och kvalitetsstyrning ur ett
logistikperspektiv med kvantitativ metod

Gäller från H11

- 1101 Kvantitativ metod, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd
- 1102 Miljö- och kvalitetsstyrning, 10,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd