



YH-KURSPLAN

Värdeskapande system och kvalitetssäkring, 25 yrkeshögskolepoäng

Value-added systems and quality assurance, 25 HVE credit points

Kurskod:	YTVSK4
Fastställd av:	Ledningsgruppen (Yh) 2024-05-21
Gäller fr.o.m.:	2024-08-01
Version:	1
Utbildningsinformation:	Värdeskapande logistik 400 yhp, YH004125-2023-1, 2, 3

Syfte

Kursen syftar till att ge färdigheter i förbättrings- och kvalitetssäkring av en verksamhet, med fokus på logistikprocesser. Kursen syftar till att ge kunskaper om olika kvalitetscertifieringars innehåll och certifieringsprocesser.

Kursen bidrar delvis till följande av utbildningens övergripande mål: 2, 3, 4, 6, 8 och 9.

Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

Kunskaper

1. ange verktyg och metoder som kan användas för att öka kvalitén i det interna arbetet
2. förstå och tillämpa olika kvalitetscertifieringars innehåll och certifieringsprocesser

Färdigheter

3. identifiera och tillämpa olika strategier för strategiskt förbättringsarbete
4. kommunicera kvalitetsmål och förbättringsinitiativ effektivt både internt och externt

Kompetenser

5. etablera och övervaka mekanismer för att mäta och styra kvalitet och prestanda inom logistik och andra verksamhetsområden

Innehåll

Kursen innehåller följande moment;

- FMEA
- ISO 9001 och ISO 14001
- Ledningssystem
- PDCA och DMAIC

Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsningar, seminarier, övningar, gästföreläsningar och

studiebesök.

Kursen ges på svenska. Material och moment på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Lägst betyget E/3/G i följande kurser eller motsvarande kunskaper

Engelska 6

Logistik 1

Svenska 2 alt Svenska som andraspråk 2

Eller

Engelska 6

Matematik 2

Svenska 2 eller Svenska som andraspråk 2

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Icke godkänt, Godkänt eller Väl godkänt (Yh).

Bedömning:

Läranderesultat 1 och 2 examineras med Seminarium (10 Yhp).

Läranderesultat 3, 4 och 5 examineras med Projekt (15 Yhp).

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Seminarium	10 yhp	IG/G
Projekt ¹	15 yhp	IG/G/VG

¹ Bestämmer kursens slutbetyg vilket utfärdas först när samtliga moment godkänts.

Betygskriterier

- För betyget Godkänt ska den studerande uppfylla kraven i enlighet med kursens läranderesultat.

- För betyget Väl Godkänt ska den studerande utöver kraven för godkänt självständigt kunna analysera och reflektera över effekterna och konsekvenserna av kvalitets-certifieringar.

Övrigt

En studerande har rätt till två examinationstillfällen för varje examinationsmoment, utöver det ordinarie. Examinationerna kan anpassas för studerande med särskilda pedagogiska behov.

Kurslitteratur

Meddelas senast åtta veckor före kursstart.