



## YH-KURSPLAN

# Grön logistik och cirkulär ekonomi, 25 yrkeshögskolepoäng

*Green Logistics and Circular Economy, 25 HVE credit points*

---

<b>Kurskod:</b>	YTGLC4
<b>Fastställd av:</b>	Ledningsgruppen (Yh) 2024-05-21
<b>Gäller fr.o.m.:</b>	2024-08-01
<b>Version:</b>	1
<b>Utbildningsinformation:</b>	Värdeskapande logistik 400 yhp, YH004125-2023-1, 2, 3

---

### Syfte

Kursen syftar till att ge färdigheter att skapa effektiva försörjningskedjor och genom detta en minskad miljöpåverkan. Kursen syftar till att ge färdigheter i att ta fram och analysera besluts- och åtgärdsförslag för hållbara effektiviseringsåtgärder, samt kunna värdera för- och nackdelar i trade-off situationer. Kursen syftar också till att ge färdighet att kunna ta fram underlag till hållbarhetsredovisningar.

Kursen bidrar delvis till följande av utbildningens övergripande mål: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8 och 9

### Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

#### Kunskaper

1. ange förbättringsåtgärder hållbarhet, effektivitet och motståndskraft skapar synergieffekter för varandra
2. redogöra för etiska överväganden och sociala ansvarsfrågor inom grön logistik och cirkulär ekonomi

#### Färdigheter

3. formulera och analysera besluts- och åtgärdsförslag för att implementera hållbara effektiviseringsåtgärder
4. värdera för- och nackdelar i trade-off situationer med hänsyn till hållbarhetsaspekter och cirkulär ekonomi
5. ta fram underlag för hållbarhetsredovisningar

#### Kompetenser

6. presentera alternativa varu- eller materialflöden där miljö och hållbarhet är centralt

### Innehåll

Kursen innehåller följande moment;

- Cirkulär ekonomi inom logistik
- Hållbarhetsmålen
- Miljö och hållbarhet
- Nationell och internationell kommunikation

### 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 (5 Yhp).

Läranderesultat 3, 4, 5 och 6 examineras med Projekt (20 Yhp).

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Seminarium	5 yhp	IG/G
Projekt <sup>1</sup>	20 yhp	IG/G/VG

<sup>1</sup> Bestämmer kursens slutbetyg vilket utfärdas först när samtliga moment godkänns.

### 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 långsiktiga ekonomiska effekter av ett aktivt miljöfrämjande arbete.

### 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.