

Kursplan – Internationell affärslogistik – Green management, Utbildningsnr. YH00675, Omgång 03		
Moment: Hållbar transport- och distributionslogistik, 25 YHP	Utgåva: 4	Sidan 1 (2)
Framtagen av: Hermods AB Göteborg	Granskad/Fastställd av: Ledningsgruppen	Datum: 2023-08-31

Kursens huvudsakliga innehåll

Kursen syftar till att ge den studerande specialiserade kunskaper om transport- och distributionslogistik och hur kostnadseffektiva samt miljöinriktade varuflöden skapas. Kursens syfte är också att bidra till färdigheter och kompetenser som bidrar till utbildningens övergripande läranderesultat.

Kursen omfattar följande moment

- Transport- och miljöpolitik
- Transporter som system
- Utvecklingstendenser inom transportbranschen
- Distributionssystem
- Farligt gods
- Principer för prissättning av de olika transportslagen
- Transportköparens transportstrategi
- Affärssystem ERP, TMS och WMS

Kursens mål

Målet med kursen är att den studerande genom teori och praktiska övningar utveckla kunskaper om, färdigheter i och kompetenser för att kunna planera och utveckla kostnadseffektiva samt miljöinriktade varuflöden.

Efter genomförd kurs ska den studerande ha kunskaper i/om:

- transportlogistik och miljöinriktade varuflöden samt olika affärssystem

Efter genomförd kurs ska den studerande ha färdigheter i att:

- motivera miljömässiga förbättringslösningar kopplat till logistik
- beräkna fraktkostnad baserat på vikt och volym för olika typer av transportslag

Efter genomförd kurs ska den studerande ha kompetens för att:

- analysera och värdera olika miljömässiga problemområden inom transport och logistik

Former för undervisning

Kursen kommer att genomföras med traditionell undervisning i form av föreläsningar varvat med tid för praktisk träning på övningsuppgifter och grupparbeten, med handledning av läraren. I kursen ingår också att genomföra inlämningsuppgifter på självstudietiden.

Undervisningsspråk

Svenska

Examination och former för kunskapskontroll

Examination kommer att ske genom inlämningsuppgifter.

Betygsskala

Följande betygsskala tillämpas:

VG = Väl Godkänd, G = Godkänd, IG = Icke Godkänd

Principer för betygssättning

För betyget Godkänd ska den studerande:

- visa grundläggande kunskap om transportlogistik och miljöriktade varuflöden
- med viss säkerhet motivera miljömässiga förbättringsförslag kopplat till logistik
- med viss säkerhet beräkna fraktkostnad baserat på vikt och volym för olika typer av transportslag
- med viss säkerhet analysera och värdera olika miljömässiga problemområden inom transport och logistik

För betyget Väl Godkänd ska den studerande:

- visa fördjupad kunskap om transportlogistik och miljöriktade varuflöden
- med säkerhet motivera miljömässiga förbättringsförslag kopplat till logistik
- med säkerhet beräkna fraktkostnad baserat på vikt och volym för olika typer av transportslag
- med säkerhet analysera och värdera olika miljömässiga problemområden inom transport och logistik

Icke Godkänd ges till studerande som har fullföljt kursen men inte nått alla mål för kursen.