



YH-KURSPLAN

E-handel och IT inom logistiken, 30 yrkeshögskolepoäng

E-commerce and Information Technologies in Logistics, 30 HVE credit points

Kurskod:	YTEHL9
Fastställd av:	Ledningsgruppen (Yh) 2018-11-16
Reviderad av:	2019-08-21
Gäller fr.o.m.:	2019-08-01
Version:	2

Syfte

Den studerande kommer under kursen få kunskap om dagens utveckling inom e-handelsanpassad logistikverksamhet. Syftet med kursen är att introducera aktuella lösningar inom elektronisk handel, Supply Chain management, inköps- och materialstyrning samt returlogistik. kursen belyser även ämnet informations- och kommunikationsteknik (IKT) ur ett logistikperspektiv. Den studerande kommer att få kunskaper om olika IT-stöd som finns tillgängliga inom logistik- och lagerverksamheter. Kursen ger även en introduktion till affärssystem.

Kursen syftar till att ge den studerande kunskap 1,3 färdighet 12, 13 samt kompetens 21, 23,25

Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

Kunskaper

1. Redogöra för begreppet Supply Chain Management.
2. Redogöra för e-lösningar som stöd för inköp och materialstyrning.
3. Beskriva flödet vid returhantering och redogöra för och nackdelar med ett automatiserat returflöde.
4. Redogöra för definitioner och begrepp inom informations- och kommunikationsteknik (IKT).
5. Beskriva grundläggande komponenter i ett affärssystem.
6. Redogöra för- och nackdelar samt känna till fallpropar vid införande eller byte av ett affärssystem.

Färdigheter

7. Förstå teorier och metoder inom e-inköp, e-logistik, e-handel - Ta fram relevanta underlag för lagerstyrning.

Kompetenser

8. På en grundläggande nivå hantera IT-stöd inom logistik och lager.

Innehåll

- E-commerce Logistics
- IT inom logistiken

Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsningar, seminarier, övningar och studiebesök.

Kursen ges på svenska. Kurslitteratur på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Följande kurser från gymnasieskolan eller motsvarande kunskaper

- Svenska 1 med lägst betyget E eller Svenska A med lägst betyget G
- Engelska 5 med lägst betyget E eller Engelska A med lägst betyget G
- Matematik 1a med lägst betyget E eller Matematik A med lägst betyget G

samt

Minst tre års arbetslivserfarenhet från transport eller lagerverksamhet eller likvärdig kompetens.

Examination och betyg

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

Kursens slutbetyg baseras på en sammanvägning av resultaten i samtliga examinationsmoment.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Tentamen ¹	10 yhp	IG/G
Inlämningsuppgifter ²	20 yhp	IG/G/VG

¹ Läranderesultat som examineras 1,2,3,4,5,6.

² Läranderesultat som examineras 7,8

Betygskriterier

- För betyget Godkänd ska den studerande uppfylla kraven i enlighet med kursens läranderesultat.
- För betyget Väl Godkänd ska den studerande utöver kraven för godkänd, självständigt kunna analysera, reflektera och motivera sina ställningstaganden.

Kurslitteratur

Meddelas senast fyra veckor före kursstart.