



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Distributionslogistik 7,5 hp

Distribution Logistics 7.5 cr

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

Version	Beslutad den	Gäller fr.o.m.
	2015-03-25	HT2015

Fördjupning	G1F
Utbildningsnivå	Grundnivå
Kurskod	IEG303
Högskolepoäng	7,5 hp
Huvudområde	Industriell ekonomi
Ämnesgrupp	Industriell ekonomi och organisation
Utbildningsområde	Tekniska området 100.0 %

Mål	Efter avslutad kurs ska studenten kunna
	<ol style="list-style-type: none">1. redogöra för distributionslogistikens roll i företaget och i samhället2. redogöra för och tillämpa kunskaper om olika typer av system och medel för distribution av varor3. redogöra för administration, juridik, försäkringar, transportupphandling, prissättning och miljöfrågor i samband med distribution av varor4. redogöra för och tillämpa metodik och hjälpmedel för analys, utformning och dimensionering av distributionssystem.

Kursens innehåll	Godstranportmarknader Transportsystem - de fyra transportsätten samt kombitransporter Transportpolitik, transporter och EU Exportkontroll IT-tillämpningar i distributionssystem e-handelslogistik Distributionsstrategi Förpackningar, lastbärare och enhetslaster Prissättning av transporter
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Lager- och terminalsystem
Ruttplanering
Lager och terminallokalisering
Köteori i logistiksystem
Transportförsäkring och transportdokument
Inköp av transporttjänster
Transporter och miljö
Farligt gods

Undervisning Undervisningen ges i form av föreläsningar, seminarier, övningar, handledning, grupparbeten, enskilda uppgifter samt studiebesök. Undervisningsmaterial på engelska kan förekomma.

Förkunskaper Grundläggande logistik 7,5 hp eller motsvarande

Examinationsform Projektarbete, inlämningsuppgifter och tentamen

Betyg A, B, C, D, E, Fx, F

Övriga föreskrifter Betygskriterier meddelas av kursansvarig eller examinator i samband med kursstart.

Hållbar utveckling Kursen har inslag av hållbar utveckling.

Moment

0010	Skriftlig tentamen	4 hp	Betyg: AF
0020	Projektarbete	2,5 hp	Betyg: UG
0030	Inlämningsuppgifter	1 hp	Betyg: UG