



GRADUATE SCHOOL

GM0529 Logistiska informationssystem, 7,5 högskolepoäng

Logistics Information Systems, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Graduate School 2021-03-08 att gälla från och med 2021-08-29, höstterminen 2021.

Utbildningsområde: Samhällsvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Graduate School

Inplacering

Kursen Logistiska informationssystem är en kurs inom masterprogrammen på Graduate School, Handelshögskolan vid Göteborgs universitet.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Masterprogram i Redovisning och finansiell styrning (S2REF), 2) Masterprogram i Ledarskap (S2MAN), 3) Masterprogram i Logistik och transport (S2LOT), 4) Masterprogram i Finans (S2FIN), 5) Masterprogram i Marknadsföring och konsumtion (S2MAC), 6) Masterprogram i Nationalekonomi (S2NAT), 7) Masterprogram i Innovation och industriell ledning (S2IFM), 8) Masterprogram i Internationellt företagande (S2IFÖ) och 9) Masterprogram i Entreprenörskap (S2KEN)

Huvudområde

Logistics and Transport Management

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

För att vara behörig till kursen Logistiska informationssystem måste deltagaren uppfylla förkunskapskraven för masterprogrammet i Logistics and Transport Management. För programspecifika förkunskapskrav, se utbildningsplan.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

1. beskriva, förklara och diskutera nyckelterminologi, metoder och begrepp inom affärer informationssystem
2. förklara viktiga tillämpningar av informationssystem inom logistik och transport
3. förklara hur informationssystem och digitalisering kan bidra till att skapa konkurrenskraftiga affärsmodeller

Färdigheter och förmåga

4. beskriva hållbarhetsfrågor rörande informationsteknik och informationssystem.

Kursen är hållbarhetsrelaterad, vilket innebär att minst ett av kursens lärandemål tydligt visar att kursens innehåll uppfyller minst ett av Göteborgs universitets fastställda kriterier för hållbarhetsmärkning.

Innehåll

Kursen behandlar nyckelbegrepp, metoder och terminologi inom affärsinformationssystem. Kursen syftar till att ge studenten grundläggande kunskaper i användningen av informationssystem i affärer med särskilt fokus på dess användning inom logistik och transport. Uppmärksamhet ägnas åt hur informationssystem och digitalisering kan bidra till att skapa konkurrenskraftiga företag. Hållbarhetsfrågor relaterade till användning av informationsteknik och informationssystem identifieras och diskuteras i kursen tillsammans med etiska konsekvenser av informationsteknik och informationssystem.

Former för undervisning

Undervisningsformen baseras på föreläsningar, övningar och gruppuppgifter.

Undervisningsspråk: engelska

Former för bedömning

Lärandemål 1, 2, 3 och 4 bedöms genom en individuell skriftlig tentamen.

Lärandemål 1, 2 och 3 bedöms genom gruppuppgifter.

Lärandemål 2 och 3 bedöms genom övningar.

Aktivt deltagande på övningar är obligatoriskt. Om den kursansvariga läraren samtycker att anledningen till frånvaro eller utebliven inlämning av obligatoriska moment är giltig, kan de saknade momenten ersättas med alternativa uppgifter.

En underkänd gruppuppgift kan kompletteras till ett godkänt betyg.

Samarbete med medlemmar i gruppuppgifter och övningar är tillåtet. Alla kursrapporter måste dock innehålla ett avsnitt för att presentera varje medlemmars bidrag till arbetet.

Den individuella tentan ska skrivas individuellt. Samarbete i formulering av text, tabeller, figurer etc. är inte tillåtet.

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, bör sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och ska bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap 22§).

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform.

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats.

Antalet examinationstillfällen är begränsat till fem.

Betyg

På kursen ges något av betygen Utmärkt (A), Mycket bra (B), Bra (C), Tillfredställande (D), Tillräcklig (E) och Underkänd (F).

Godkänt krävs på samtliga examinationsmoment. Den skriftliga tentamen utgör 60% av kursbetyget och gruppuppgiften utgör 40% av kursbetyget. Övningarna betygsätts utifrån godkänd/underkänd. För att få ett godkänt betyg (A-E) krävs $\geq 50\%$ av poängen. Skalan har fasta intervaller:

A: 85-100%;

B: 75-84%;

C: 68-74%;

D: 60-67%;

E: 50-59%;

F: <50%

Kursvärdering

Vid kursens slut genomförs en kursvärdering. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.