



Ekonomihögskolan

INFA25, Informatik: IT för människor och organisationer, 7,5 högskolepoäng

Informatics: IT for People and Organisations, 7.5 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionsstyrelsen vid Institutionen för informatik 2013-09-20 att gälla från och med 2014-01-20, vårterminen 2014.

Allmänna uppgifter

Kursen ges som distanskurs.

Undervisningsspråk: Svenska

Kurslitteratur på engelska kan förekomma.

Huvudområde

Informatik

Fördjupning

G1N, Grundnivå, har endast gymnasiala
förkunskapskrav

Kursens mål

Studenten ska efter genomgången kurs ha uppnått kunskaper om den roll som IT och IS spelar i samhälle och organisationer och för personligt bruk. Vidare ska studenten visa förståelse för användning av IT och IS. Dessutom ska studenten kunna värdera konsekvenser av användning av IT och IS med hänsyn till samhälle, verksamheter och individer.

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs ska studenten visa kunskap om och förståelse för

- IT och IS för samhälle, organisationer och individer
- den historiska utvecklingen inom IT och IS

- grundläggande egenskaper hos IT- och IS-system
- möjligheter och risker med IT och IS
- tillämpningar och tjänster baserade på IT och IS
- grundläggande säkerhetsaspekter.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs ska studenten visa färdighet och förmåga att

- koppla organisationers och individers behov och förutsättningar till IT och IS
- redogöra för konsekvenser av användningen av verksamhetsorienterade IT- och IS-system för individer och organisationer
- identifiera och redogöra för möjligheter och risker med sociala medier och IT-/IS-baserade tjänster.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs ska studenten visa förmåga att

- bedöma konsekvenser av IT- och IS-lösningar för individer och organisationer
- värdera nyttor och risker med verksamhetsorienterade IT- och IS-lösningar för individer och organisationer
- värdera nyttor och risker med sociala medier och IT-/IS-baserade tjänster.

Kursens innehåll

Kursen behandlar

- verksamhetsorienterade IT- och IS-system
- tjänster och sociala medier som kan erbjudas med IT och IS
- uppbyggnaden av IT- och IS-system
- egenskaper hos IT och IS
- effektivisering med hjälp av IT och IS
- konsekvensanalys för olika utformningar av IT- och IS-system
- värdering av konsekvenser vid införandet och användandet av IT och IS utifrån både organisatoriska perspektiv och individperspektiv.

Kursens genomförande

Undervisningen är problembaserad och bygger i viss utsträckning på studenterna egna erfarenheter av IT och IS. Utbildningen ges i sin helhet på distans via en internetbaserad kursportal. Det förutsätts att den studerande deltar på dessa villkor och har tillgång till dator med nätuppkoppling. Kursen bygger huvudsakligen på informationsinsamling via internet och på kommunikation i skrift. Tillgång till lärare för frågor och handledning ges via den internetbaserade kursportalen.

Det kan finnas obligatoriska moment och undervisningstillfällen på kursen. Dessa anges i schemat.

Kursens examination

Examination sker genom individuella uppgifter.

Fusk såsom plagiering, fabricering och förfalskning anses vara ett allvarligt brott inom universitetet (se HF kap. 8). Disciplinära åtgärder i form av varning eller avstängning under viss tid från universitetet kan bli följden.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A.
Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A.

Betyg (Benämning) Poäng alt. % av maxpoäng. Karakteristik.

A (Utmärkt) 85-100. Ett framstående resultat som är utmärkt vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.

B (Mycket bra) 75-84. Ett mycket bra resultat som karakteriseras av mycket bra teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga samt självständighet.

C (Bra) 65-74. Ett bra resultat som karakteriseras av bra teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga samt självständighet.

D (Tillfredsställande) 55-64. Ett resultat som är tillfredsställande vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.

E (Tillräckligt) 50-54. Ett resultat som möter minimikraven vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet, men inte mer.

U (Otillräckligt/Underkänt) 0-49. Ett resultat som är otillräckligt vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.

För att få godkänt på en kurs måste studenterna få betyg E eller högre.

Betygsregler

Betyg på uppgift

Uppgifter om sammanlagt 100 provpoäng fördelat på olika uppgifter. För godkänt på enskild uppgift krävs minst 20 % av uppgiftens maxpoäng.

Kursbetyg

Kursbetyg sätts enligt tabellen ovan när alla kursens uppgifter är godkända.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet

Övrigt

För övergångsregler kontakta studievägledaren för en individuell bedömning.

Vid nedläggning av kursen kan möjligheten för förnyad examination begränsas. Kontakta studievägledaren för information.

Prov/moment för kursen INFA25, Informatik: IT för människor och organisationer

Gäller från H12

1201 IT för människor och organisationer, 7,5 hp
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A
Individuell uppgift.