



HF1010 Introduktionskurs i datateknik 1,5 hp

Introduction to Computer Studies

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Kursplan för HF1010 gäller från och med HT07

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Kursens syfte är att ge förståelse för och allmänna kunskaper om datorer samt att göra studenterna väl förtrogna med den datorutrustning som kommer att ha en central roll som hjälpmedel, övnings- och utvecklingsverktyg genom hela studietiden.

Studenterna ska efter kursen kunna:

- Använda sig av i undervisningen tillgängliga nätverk och ansluta sig via en dator i allmän datorsal till sitt personliga konto och göra filöverföringar
- Använda Skolans mailprogram för att ta emot e-post, skicka e-post och bifoga dokument
- Via Internet hemifrån komma åt Skolans minnesareor, inklusive att läsa e-post hemifrån
- Skapa, dela ut rättigheter och söka upp gemensamma mappar för gemensamma dokument i sina respektive hemkataloger
- Använda ordbehandlare och kalkylprogram i undervisningsmiljön så att laborationere-dogörelser och skriftliga inlämningar kan utföras med dessa verktyg

Kursinnehåll

Datorbaserade övningar i konto- och filhantering.
Övningar med textbehandlings- och kalkylprogram.

Introduktion till programmering.

Examination

- RED₁ - Redovisning, 1,5 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Övriga krav för slutbetyg

Godkänd redovisning (RED₁: 1,5 hp), betygsskala P/F.

För godkänt betyg krävs deltagande i vissa, angivna föreläsningar samt godkända redovisningar från vissa, angivna datorövningar som ingår i kursen.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.

