



II1310 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 II1310 gäller från och med HT07

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Informationsteknik, Teknik

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Det övergripande målet med denna kurs är att ge nya studenter tillräckligt med färdigheter förståelse för att använda utbildningsenhetens datormiljö och informationssystem.

Efter kursen skall deltagarna kunna

- ansluta sig till skolans datornätverk med den egna bärbara datorn och "komma ut på" Internet.
- via Internet hitta schema- och kursinformation (studiehandboken och kurshemsidor) samt information från studierektor, programansvarig och studentkår, regler/skyldigheter, IT-service/support, blanketter, institutionssidor mm.
- logga in på sitt datakonto vid KTH och läsa/konfigurera sin epost samt spara filer och veta var man publicera eget material på Internet.
- kunna ladda ner och installera programvara från KTHs programbibliotek samt Microsoft och e v andra källor.
- förstå att skydda sin dator mot virus, intrång mm samt vikten av "uppgradering" men också vilka problem detta kan innebära.
- enkel och grundläggande ordbehandling i Microsoft Word eller motsvarande.
- skriva ut på skolans skrivare för att skapa papperskopior eller s k "PDF"-dokument.
- "PDF"-dokument.
- logga in i och känna till KTHs stödsystem för utbildningsadministration och undervisning såsom Bilda, "Mina sidor", Biblioteket, "Daisy", "Ping", studiehandboken och "UserDB"(bl a PIN-kod till inpasseringskort).
- inloggning på skolans UNIX-system från datorer i datasal.
- inloggning på skolans "Windowsdatorer" Kunna använda sig av under undervisningen tillgängliga nätverk och ansluta sig via dator i allmän datorsal till sitt personliga konto och göra filöverföringar

Kursinnehåll

Datorbaserade övningar i konto- och filhantering för Windows och Unix. Övningar med textbehandlings- och e v kalkylprogram.

Informationssökning på Internet.

Nedladdning och installation av datorprogram på egen "Laptop"

Inloggning och användning av diverse web-baserade

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

Examination i kursmoment "Godkänd redovisning (RED1; 1,5hp)".

Betyg som sätts på detta moment och hela kursen är Godkänd eller Icke godkänd. G eller U
För godkänd betyg krävs deltagande i vissa, angivna föreläsningar samt "workshops" och
inlämning av en rapport.

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.