

IT-FAKULTETSNÄMNDEN

TIG098, eBusiness & eGovernment, 15,0 högskolepoäng eBusiness & eGovernment, 15.0 higher education credits

Grundnivå/First Cycle

1. Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionen för tillämpad informationsteknologi 2011-10-17 och senast reviderad 2014-03-12. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2014-09-01.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Inst för tillämpad informationsteknologi

2. Inplacering

Kursen ingår som en del av programmet Systemvetenskap: IT, människa och organisation, 180 högskolepoäng (hp) under dess andra år. Kursen ges även som en fristående kurs inom huvudområdet informatik.

Huvudområde Fördjupning

Informatik G1F, Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

3. Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs:

För studenter antagna till programmet:

Genomgångna tidigare kurser i programmet varav minst 30 avklarade högskolepoäng.

För sökande till fristående kurser:

Minst 30 hp inom huvudområdet informatik eller motsvarande som särskild behörighet.

4. Innehåll

I kursen behandlas verksamhetsområdena "eBusiness" och "eGovernment", dess utveckling, betydelse och tillämpningar samt den informationsteknik som ligger till grund för detta. Båda områdena är aspekter av internetbaserade verksamheter. Kursen ger en övergripande bild av de organisatoriska och samhälleliga förändringar som sammanfaller med verksamheternas hållbara utbredning.

eBusiness innebär att utnyttja Internet och tillhörande teknologier för att påverka många delar i en affärsverksamhet. Internetbasering av verksamheter förändrar hur verksamheterna kan bedrivas både lokalt och globalt, hur de kan organiseras och hur företag interagerar. I detta inkluderas marknader med leverantörer och kunder.

eGovernment innebär ett helhetsperspektiv på IT-användning inom offentlig sektor och andra verksamheter relaterade till samhälleliga system, såsom elektroniska tjänster, e-demokrati, och elektroniska infrastrukturer i sammanhang där kund- och marknadsförhållanden samexisterar med eGovernment.

Delkurser

Individuell inlämningsuppgift (*individual assignment*), 4,0 hp Betygsskala: Underkänd (U), Godkänd (G), Väl godkänd (VG)

Gruppuppgift (*group assignment*), 5,0 hp Betygsskala: Underkänd (U), Godkänd (G), Väl godkänd (VG) Tentamen (*written exam*), 6,0 hp Betygsskala: Underkänd (U), Godkänd (G), Väl godkänd (VG)

5. Mål

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

Kunskap och förståelse

•utifrån kurslitteraturen redogöra för teorier samt nyckelbegrepp inom eBusiness samt eGovernment.

Färdighet och förmåga

- •göra en beskrivning av kunskapsläget, inom något delområde i kursen, utifrån huvudsakligen aktuella akademiska konferenspresentationer, rapporter och artiklar,
- •designa en systemarkitektur för en internetbaserad verksamhet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

•utvärdera internetbaserade verksamheters påverkan i samhället utifrån ekonomiska, sociala och hållbarhetsperspektiv.

6. Litteratur

Se separat litteraturlista.

7. Former för bedömning

Examination sker genom en individuell skriftlig inlämningsuppgift (4 högskolepoäng), en skriftlig gruppuppgift (5 högskolepoäng) samt en skriftlig salstentamen (6 högskolepoäng). Betygsskalan är U, G, VG för

respektive examinationsmoment.

Student som underkänts två gånger på samma examinerande moment har rätt att hos instititionen begära byte av examinator. Begäran ska inlämnas snarast och vara skriftlig. Institutionen har att skyndsamt bifalla sådan begäran.

8. Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd (U), Godkänd (G), Väl godkänd (VG). Kursbetyget G fås om alla examinationsmomenten givits lägst betyget G. Kursbetyget VG fås om två av examinationsmomenten givits betyget VG och det tredje givits lägst betyget G.

9. Kursvärdering

Studenter som deltar i eller har avslutat en kurs ska ges möjlighet att redovisa erfarenheter och synpunkter på kursen i en anonym kursutvärdering. Den ska i möjligaste mån genomföras elektroniskt. Resultatet av kursvärdering ska göras tillgängligt för studenterna. Vid nästkommande kurstillfälle ska sammanställningen av senast utförda kursvärdering presenteras, inklusive eventuella genomförda eller planerade åtgärder.

10. Övrigt

Undervisningsspråk: svenska.