



Yrkehögskoleutbildning - Medicinsk vårdadministratör Consensus Utbildning AB

Kursplan – IT i hälso- och sjukvården 30 Yh-poäng

(Gäller fr o m HT-2012 tills dess att ändringar initieras. Samtliga ändringar ska godkännas och beslutas i ledningsgruppen. Kursen ges helt på svenska men engelskspråkig litteratur kan förekomma)

Kursens mål

Efter genomgången kurs ska den studerande kunna:

Förståelsekunskap

- beskriva enklare IT-system och aktörer i ett systemutvecklingssammanhang
- förklara grundläggande informationssäkerhet
- förklara Internet och webbplatsrelaterade kunskaper om tillgänglighet, användbarhet, lagar och regler

Färdighetskunskap

- använda standardsystem på en grundläggande nivå
- **tillämpa enklare analys av användbarhet och tillgänglighet**
- tillämpa enklare analys av informationssäkerhet
- söka och dela **vetenskaplig och annan för området hälso- och sjukvård relevant information**
- **referera och bedriva källkritik**
- **använda bibliotekstjänster inklusive några relevanta databaser inom området hälso-och sjukvård**

Kompetenskunskap

- kunna tillämpa enklare analys av informationssäkerhet på ett insiktsfullt sätt ur ett medicinskt sekreterarperspektiv
- kunna söka, värdera och dela information **med utgångspunkt från ett hälso- och sjukvårdsperspektiv**

Kursbeskrivning:

Kursen innehåller:

- 1- Introduktion till IT i hälso- och sjukvården: Momentet innefattar grundbegrepp inom IT samt informationssökning om IT i hälso- och sjukvården
- 2 - Webbkunskap: Momentet innefattar Internets grunder, tillgänglighet, användbarhet, lagar och regler relaterade till webbpublicering
- 3 - Informationssäkerhet: Momentet innefattar grundbegrepp, säkerhet i persondatorer, informationssäkerhetens betydelse för individ organisation och samhälle samt enklare riskanalys.
- 4 - Standardprogram: Momentet innefattar enklare användning av presentations- och kalkylprogram.

Betygskriterier

Betyg: Icke godkänt (IG), Godkänt (G) och Väl godkänt (VG)

Godkänt

Den studerande:

- Uppfyller målen för förståelse- och färdighetskunskap
- den studerande kan korrekt referera till relevant litteratur för att bygga under sina beskrivningar

Väl godkänt

Den studerande:

- Uppfyller målen för förståelse- och färdighetskunskap
- Uppfyller målen för kompetenskunskap
- den studerande kan korrekt och insiktsfullt referera till relevant litteratur för att bygga under sina beskrivningar

Obligatoriska moment

Se Examination.

Examination

Kursen examineras på följande sätt:

Moment 1, 2 och 3: Hemtentamen

Moment 4, presentationsprogram: Inlämningsuppgift och muntlig presentation

Moment 4, kalkylprogram: Inlämningsuppgift och muntlig examination.

Kursplanen är fastställd av ledningsgruppen: 2012-08-20