

# Fri IT



Några Open Source-alternativ är t ex OpenOffice (motsvarande Microsoft Office), Mozilla Firefox (motsvarande Internet Explorer), Gimp (motsvarande Adobe Photoshop) och det grafiska gränssnittet KDE (motsvarande Microsoft Windows).

## Var med och lär dig bygga öppna IT-lösningar inom Open Source!

I dagens Sverige börjar det i allt större utsträckning ställas krav på att alla har tillgång till en dator. Man talar om e-demokrati men hur demokratiskt är det om en stor grupp människor ställs utanför? Vårt mål är att hjälpa de som står utanför att komma in. Genom att restaurera begagnade datorer och skänka dessa till bl a ekonomiskt svaga föreningar samt bistå med support hoppas vi på att kunna göra skillnad. Vi vill även sprida användningen av fri och öppen programvara då detta utvecklar den enskilda individens kompetens och kreativitet.

### Vem står bakom och vad är Fri-IT?

Fri-IT är ett ESF-projekt i Folkbildningsföreningens regi i samarbete med Bryggeriet, Södra innerstaden och TV-Malmö. Vårt mål är att försöka skapa ett IT-samhälle där alla kan vara delaktiga och lära sig. Projektet har pågått under ett år och nu vill vi få in fler genom att utbilda långtidsarbetslösa inom GNU/Linux och annan Open Source-mjukvara genom metoden *Learning by doing* i riktiga skarpa delprojekt.

### Vad är Open Source/Öppen Källkod?

När vi talar om Open Source utgår vi från licensen GPL. När ett program är GPL-licensierat får du i stort sett göra vad du vill med det. Du kan ändra i hur programmet fungerar, återanvända delar av koden, sprida det och t o m sälja det. Det enda kravet är att alla de förändringar du gör med hjälp av koden ska lämnas ut publikt under samma

villkor. Sedan idén med öppen källkod tog fart i samband med internets expansion under 1990-talet har intresset, utvecklingen och spridningen av fria alternativ ökat rejält. T ex använder idag mer än 60% av världens mer än 100 miljoner webbservrar Open Source-programvaran Apache (källa: Netcraft november 2006). Vi tror att marknadens behov av människor med kunskap inom öppna lösningar kommer att öka rejält i framtiden.

### Genom projektet lär du dig bland annat:

- ✓ Att installera, underhålla och använda allt från operativsystem till enklare och mer avancerad programvara inom Open Source-området.
- ✓ Att ge professionell support via telefon och online via nätet samt hur man bygger upp kunskapsdatabaser och FAQ:er.
- ✓ Att planera och bygga lokala nätverk med servrar och arbetsstationer med nätverks-skrivare och andra tjänster såsom brandväggar och andra tjänster på nätet.
- ✓ Att strukturera, planera, och dokumentera datorrelaterade projekt med hjälp av Open Source.

Den som vill deltaga i projektet bör vara nyfiken, intresserad, flexibel och ska kunna ta egna initiativ samt ha datorvana och vilja att dela med sig av sina egna kunskaper till andra människor.



Välkommen till Fri-IT!