

# CV för Joakim Andersson

Johannas väg 18  
246 63 Hjärup

jocke@firetech.nu  
+46 (0)730 26 79 04

**Födelsedatum:** 1987-05-10

## Utbildningar

Jag studerar just nu på LTH, mitt andra år av Civilingenjörsutbildning i Informations- och kommunikationsteknik ("InfoCom"). Mitt nuvarande LADOK-utdrag kan ses i bilaga 1.

Jag gick gymnasiet på Polhemskolan i Lund, naturvetenskaplig linje med inriktning matematik och mata. Mitt slutbetyg från gymnasiet kan ses i bilaga 2.

## Språk- och datakunskaper

Jag behärskar både svenska och engelska mycket väl, inklusive diverse facktermer inom IT-området.

Vad gäller datakunskaper är jag så gott som uppvuxen med datorer och har en hel del relativt avancerad kunskap i både Windows och Linux. Sedan nyår har jag dessutom börjat tillskansa mig en del kunskap i FreeBSD, OpenBSD och IRIX. Själv kör jag numera uteslutande Linux på min huvuddator, och jag är van vid att göra det mesta i konsolen eller via SSH.

Programmering har jag hållit på med i ca 10 år, och jag kan nu en hel del programspråk och har en förmåga att snabbt lära mig nya språk. Java, PHP (inklusive MYSQL-interaktion) och C++ (inklusive objektorientering och Qt 3 och 4) är de programspråk jag behärskar bäst i dagsläget, men jag har även en hel del erfarenhet i shellscripting samt viss grundläggande kunskap i Ruby, Delphi/Pascal, Python och Perl.

## Övriga meriter

Jag har B-körkort sedan 2005-10-31.

På fritiden jobbar jag gärna med diverse programmeringsprojekt, oftast webbapplikationer, men även vanliga program. Jag har bland annat gjort en del buggfixning i KDE-baserade (<http://www.kde.org>) program, och har några gånger gjort egna projekt. Ett exempel på ett sådant projekt är ett bokningssystem för SSH-sessioner inklusive serverintegration (systemet sparkar ut användaren när den bokade sessionen tar slut). Detta bokningssystem används för närvarande av institutionen för Elektro- och Informationsteknologi på LTH och Warsawa Technical University i Warsawa. Jag arbetar nu på en ny version av detta system som ska släppas publikt, med öppen källkod.

Ett annat exempel är en serverprogramvara med tillhörande protokoll jag uppdaterade åt institutionen för Elektro- och Informationsteknologi på LTH, då den gamla versionen innehöll flera felaktigheter. Den nya versionen har blivit mycket uppskattad av de ansvariga lärarna för kursen i vilken programvaran används. Mer information om detta program kan hittas på <http://www.eit.lth.se/index.php?id=265>.

Inom Datatekniksektionen på LTH (<http://www.dsek.lth.se>) har jag just nu tre funktionärsposter: vice datoransvarig, vice lokalansvarig samt medlem i gruppen som sköter om sektionens hemsida. Som vice datoransvarig är jag med och drifvar sektionens två servrar (som kör Debian Linux och OpenBSD) och tre arbetsstationer (som kör Ubuntu Linux, Debian Linux och Windows) och som vice lokalansvarig är jag med och underhåller sektionens lokaler i E-huset, LTH.

Jag är även aktiv i DF, Datorföreningen vid LU/LTH (<http://www.df.lth.se>), där jag är huvudansvarig för två datorer. Den ena är en FreeBSD-server och den andra är en arbetsstation som kör IRIX.