

**Johan Skoglund**

780409-4931

johan.ev.skoglund@gmail.com

+46 733 40 33 10

Arbetslivserfarenhet:

2005-

Software Engineer, Alps Electric Europe GmbH

Mjukvaruutvecklare inbyggda system, Automotive. Varierande uppgifter inom hela produktutvecklingskedjan; projektledning, kravanalys, design, implementering och testning. *Firmware Test Leader*, där testningen mestadels sker i Kina, *Configuration Management Responsible*, samt ansvarig för gruppens servrar.

1995-2005

Vaktmästare och hantverkare, Wendelsbergs Folkhögskola

Feriearbete med varierande arbetsuppgifter; trädgårdsarbete, kabelinstallation, snickeriarbeten samt fastighetsunderhåll. Heltidstjänst under 2005, installation av elektroniskt låssystem.

2004

Examensarbete, Ascom Tateco AB

Undersökning samt implementering av Linux på trådlösa IP-telefoner.

2003

Butiks-/lagerarbetare, Coles Superstore, Australien

1999-2000

Kursledare datorintroduktion, NBV

1999

Valförrättare, Göteborgs kommun

1994-1995

Tidningsförsäljare, GT

1993-1994

Reklamutdelare, SDR Direktreklam

Utbildning:

1999-2004

Civilingenjör Datateknik, Chalmers Tekniska Högskola

En bred utbildning inom datateknik med fokus på projektbaserat arbete. Inriktning mot *Inbyggda datorsystem* och *Konstruktion av digitala system*. Fjärde året lästes vid Griffith University, Australien. Examensarbetet gjordes vid Ascom Tateco AB, där en undersökning och en implementering av Linux på trådlösa IP-telefoner gjordes.

1997-1999

Civilingenjör Teknisk Fysik, Chalmers Tekniska Högskola

En bred utbildning inom främst matematik och fysik. Studier avbrutna till förmån för Datateknik.

1994-1997

Naturvetenskapligt program, Katrinelundsgymnasiet

Datainriktning.

Kompetenser:**Utvecklingsspråk:**

Utmärkta kunskaper: Assembler, C, MISRA-C, CAPL, diverse shell-script.

Goda kunskaper: Ada, HTML, Pascal

Baskunskaper: C++, Haskell, MySQL, OpenGL, PHP, Python, VHDL, XML

Utvecklingsmiljöer: Eclipse, CodeWright, Visual Studio, Xilinx Foundation, Matlab, SubVersion, CVS, PC-Lint, QAC, Mantis

Operativsystem: Windows, Windows Server, Linux, Unix, Inbyggda system

Program: CANoe, CANalyzer, Microsoft Office, Microsoft Project, Doors, Photoshop, Gimp, InDesign, Illustrator.

Språk: Engelska (flytande i tal och skrift), Franska (fem år i grundskolan).

Övrigt: CAN, LIN, RS232, ISO 14229, KWP2000
Automotive SPICE, Kravhantering, Firmware Test, Configuration Management
Elektronikkonstruktion

Övrigt:

2007-2011

Styrelseledamot Råda Badmintonklubb

Styrelseledamot och sekreterare.

1995-2009

Badmintontränare Råda badmintonklubb

Tränare för olika junior- och ungdomsgrupper.

2003-2005

Vicevärd Ulfspärregatan 3

Har ansvarat för allmänt underhåll av fastighet och trädgård, samt fungerat som kommunikationslänk mellan hyresgäster och fastighetsägare.

2000-2001

PR/Info- samt dekoransvarig i Chalmers studentkårs festkommitté

Festkommittén anordnar tillställningar med upp till 2000 besökare. Jag har marknadsfört festkommittén och deras aktiviteter, samt varit delansvarig för planering och design för dessa.

1998-1999

PR/Infoansvarig i Teknisk Fysiks programråd, Chalmers

Programrådet driver och underhåller sektionslokaler samt pub. Jag har marknadsfört programrådet och deras aktiviteter och varit ansvarig för vissa inköp.

1998

Astronomikurser, Göteborgs Universitet

Landmarks in Astrophysics, 5 högskolepoäng, Solsystemet och Stjärnorna, 5 högskolepoäng.

1995-1996

Ledarutbildning för ungdomsledare

Två kurser i allmän ungdomsledarkunskap samt två med inriktning mot badminton.

Körkort: B

Kurser, betyg, intyg och referenser erhålles på begäran.