

Toon Claes

Curriculum Vitæ

Aarschotseweg 21-1
2200 Herentals
☎ 0478/65 79 77
✉ toon@iotcl.net
🌐 iotcl.net
27 oktober 1985

Opleiding

- 2003–2008 **Master in de industriële wetenschappen, Elektronica - ICT, KHK, Geel.**
Master thesis:
Beperkte woordenschat spraakherkenning met Support Vector Machines
Prototype ontwikkeling in MATLAB
- 1999–2003 **Industriële Wetenschappen, WICO - Campus TIO, Overpelt.**

Werkervaring

Voltijds

- 2008–heden **Software engineer, Tokheim, Turnhout.**
Software ontwikkeling voor embedded Linux buiten betaalautomaten.
Prestaties:
○ Event-driven & objectgeoriënteerd applicatie ontwerp in C++
○ Linux driver programmatie
○ Ontwerp & implementatie van software authenticatie & encryptie
○ Onderhoud & Certificering van EMV Level 2 Contact Terminal Application Kernel
tokheim.be

Vakantie- & weekendwerk

- 2001–2008 **Arbeider op plantenkwekerij, Rombouts bvba, Achel.**
romboutsplanten.be

Vaardigheden & Kennis

Programmeertalen

- | | |
|------------|---|
| Expert | C & C++, GNU Make, Perl, Shell script |
| Behoorlijk | Ruby, C#, \LaTeX
HTML & XHTML, CSS, XML, JavaScript, PHP, SQL |
| Beginner | Objective-C |

Systemen & programma's

- Besturingssystemen Microsoft Windows, Linux, Mac OS X

Programma's Microsoft Office, Emacs, gdb, git

Sociale vaardigheden

Jeugdbeweging

2002-2005 3 jaar leider van Chiro, waarvan 2 jaar hoofdleider.

Studentenvereniging

2004-2008 4 jaar presidium, waarvan 1 jaar vice-preses.

Talenkennis

Nederlands **moedertaal**

Engels **zeer goed**

Interesses

Hobbyprojecten in Ruby, PHP & SQL, XHTML & CSS, Emacs-lisp, . . .

Sport Hardlopen

Informatie

website iotcl.net