

Curriculum vitae

Persoonlijk

Naam: Hannes De Bondt
Adres: Molenstraat 6, 1852 Beigem.
Telefoon nummer: +32472983041
Email adres: hannes@de-bondt.org
Geboren: Leuven, 25 Januari 1985.

Werkervaring:

September 2009 - heden: Design engineer bij Easics nv.

Taken binnen Easics:

- Digitaal design in VHDL
- Opstellen testbenches in SystemC
- Optimalisatie lowlevel c en assembly code voor een coolflux processor.
- Opstellen Architectuur documenten
- Documentatie van vhdl designs en testbenches

Zomer 2008: Bediende bij Taxipost: Opvolgen van klachten en opstellen van dossiers.

September 2007-Augustus 2008: Demoboy bij Contigo: demonstratie en verkoop van MIO gps-toestellen in winkels en grootwarenhuizen (in het Nederlands, Frans en Engels).

2003-2009: Begeleiding van groepen jongeren en volwassenen voor speelplein werking, jeugdkampen mutualiteit en Buitensport activiteiten.

Opleiding

2007-2009: Master in de Ingenieurswetenschappen:
Computerwetenschappen / Multimedia, Vrije Universiteit Brussel.

Relevante vakken gevolgd tijdens de masteropleiding:

- Beeld- en videotecnologie
- Computer graphics & computer vision
- Image Processing
- Internet Protocols
- Digital Video Broadcasting
- Gevorderde computerarchitectuur
- Masterproef Computerwetenschappen met als titel: "Picosatellites as sensor nodes in space: networking and simulation issues"
- Multiprocessors and reconfigurable architectures

- Ontwerp en realisatie van digitale schakelingen
- Operating Systems and Security
- Project Embedded Systems
- Software for Embedded Systems

2003-2007: Bachelor in de Computerwetenschappen, Vrije Universiteit Brussel.

2002-2003: Miniononderneming in het kader van de lessen Economie.

1997-2003: Economie-wiskunde, Sint-Theresiacollege, Kapelle o/d Bos.

1991-1997: Gemeentelijke basisschool, Beigem.

Talenkennis:

Nederlands : *****
 Engels: ****
 Frans: ***
 Duits: *

Kennis en vaardigheden

Gekende Programmeertalen:

- C++
- C
- VHDL
- SystemC
- Scheme
- Java
- Ruby

Ervaring met:

- Modelsim (++)
- gcc (++)
- make (++)
- vim (++++)
- xilinx tools (+++)

Uitgebreide kennis van het Operating system Linux (ervaring met Gentoo en Debian GNU/Linux).

Varia

2003: Buitensportmonitor bij Fun Adventure, Sy.

2002: Attest basisanimator in het Jeugdwerk.

4 jaar bestuurslid Infogroep (Studenten vereniging voor Informatici aan de Vrije Universiteit Brussel), waarvan 2 jaar als ondervoorzitter en van juli 2008 tot juli 2009 als voorzitter.

