

# Curriculum Vitae

## Personalia:

Naam Ir. de Lange, Barend Hendrik  
Adres Korenstraat 16  
4381 AK Vlissingen  
Telefoon 06 - 48332174  
Geboren Heerlen, 25 januari 1976  
Burgerlijke staat Gehuwd  
Rijbewijs B, 12-10-94  
Emailadres [barenddelange@hetnet.nl](mailto:barenddelange@hetnet.nl)  
[blangede@delta.nl](mailto:blangede@delta.nl)  
Nationaliteit Nederlandse

## Opleiding:

2000 – 2003 T.U. Technische Informatica (TU/e te Eindhoven)  
Afstudeerrichting I.S. (Informatie Systemen)  
1996 - 2000 H.T.S. Hogere Informatica (Fontys Hogeschool te Eindhoven)  
Afstudeerrichting Technische Informatica  
1992 – 1996 M.T.S. Fijn Mechanica (Walram college te Sittard)  
1988 – 1992 L.T.S. Metaalbewerking (Proosdijveld te Beek (L) )

## Diploma's:

TU/e (Technische Informatica)  
H.T.S. (Hogere Informatica)

- *Extra vak Expert systemen*

M.T.S. (Fijn Mechanica)  
L.T.S. (Mechanica)

## Cursussen:

- April 2007 Prince2 foundation (verzorgd door New Horizons)
- Maart 2006 Conflicthantering (KIVI; verzorgd door Gazing performance)
- Januari 2006 Coachend leidinggeven (KIVI; verzorgd door Gazing performance)

## Werkervaring:

- Nov. 2006 - heden

### **Delta N.V. Vlissingen (Network Operations) (full time)**

IT specialist en bij afwezigheid, vervangend leidinggevende afdeling NOC  
Projecten en activiteiten:

- Projectleider project “ ruis”, oplossen en beheersen van fenomeen ruis in het hoog frequent coax netwerk.
- Projectleider project “heavy users”, Delta Comfort breed project met als doel het reduceren van bandbreedte gebruik door excessief gebruik, projectmanagement op gebieden techniek, communicatie en klantenservice.
- Ontwerp en implementatieplan van Netwerk Management LAN
- Coördinatie en storingsanalyse VOIP storing
- Vernieuwen serverpark NOC
- Storingsanalyse MRV apparatuur in SSOG project
- Specificaties schrijven voor monitoring systemen
- Participatie ontwerp en implementatie NOC, procedure's werkwijzen en benodigde tools.

- Sep. 2003 – okt. 2006

### **Lighting Partner b.v. Goes (full time)**

hoofd ICT, hoofd marketing en management informatie systemen.  
ICT kernfeiten/kerntaken:

- Vanaf juni 2004 eindverantwoordelijk voor ICT (hoofd ICT)

- Doorvoeren van Technical Note systeem om intern kennis vast te leggen in procedure's en kennisdocumenten.
  - Systeem monitor systeem geïmplementeerd.
  - Telecom monitor programma geschreven voor Siemens HiPath.
  - Backup systeem geoptimaliseerd.
  - Contact- en aanspreekpunt van externe automatiseerders.
  - Klanttevredenheidonderzoek onder eindgebruikers uitgevoerd.
  - Systeemtechnische implementatie van ERP-systeem Axapta.
  - Intakegesprekken voeren voor nieuwe functionaliteit in ERP systeem met diverse gebruikers/gebruikersgroepen. Deze functionaliteit ontwikkelen/laten ontwikkelen en acceptatie tests uitvoeren.
  - Actief kostenbesparende/performance verbeterende wijzingen doorvoeren en continue monitoren van huidige contracten en diensten.
- MIS (marketing/management information systems) kernfeiten, kerntaken:
- Januari 2005 opzetten en dagelijks leiding geven aan nieuwe afdeling MIS, met 3 medewerkers. Aantrekken nieuwe medewerker, inpassen bestaande medewerker.
  - Specificeren van nieuwe afdeling, de taken en verantwoordelijkheden en het opstellen van procedures en werkinstructies.
  - Intake van nieuwe marketingprojecten, wensen en ideeën, concreet beschrijven, budget bepalen en zorg dragen voor projectplanning.
- Aug. 2002 - jun. 2003 **TU/e faculteit wiskunde & informatica (full time)**  
Afstudeeropdracht: "*Dynamische Object insluiting binnen AHA!*".  
Zie ook publicaties op volgende pagina.
  - Sep. 2000 - aug. 2002 **Delem b.v. Eindhoven (part time)**  
Programmeur.  
uitgevoerde/afgeronde taken:
    - Vervaardigen van demonstratie cd-rom van software pakket VBend (m.b.v.demoschild).
    - Testen nieuwe afkantspersbesturing en VBend applicatie.
    - Build management software releases (PVCS).
    - Ontwerpen en implementeren digitaal documentatiesysteem.
  - Jun. 2001 **Europees Joint Research Centre afdeling E.I. te Ispra Italië (1 week)**  
Uitgenodigd als Extern Expert betreffende implementatie en afronding van Europees datauitwisselingsnetwerk.
  - Sep. 2000 - sep. 2001 **Leeuwenborgh Opleidingen te Maastricht (part time)**  
Docent in onderstaande cursussen/pakketen:
    - PDI 1 (praktijkdiploma Informatica 1 MG01-MG03).
    - Windows 95/98.
    - Office 97.
  - Augustus 2000 **Europees Joint Research Centre afdeling E.I. te Ispra Italië (1 week)**  
Uitgenodigd als Extern Expert betreffende eerste opzet Europees datauitwisselingsnetwerk.
  - Feb 2000 - juli 2000 **Europees Joint Research Centre afdeling E.I. te Ispra Italië (full time)**  
Afstuderen Hogere Informatica (H.T.S.).  
Onderzoek en implementatie naar alternatieve data-exchange systemen voor het uitwisselen van radiologische monitoringdata op Europees niveau.
  - Juli 1999 **Delem b.v. Eindhoven (full time)**  
Programmeur.  
Testen, documenteren en uitrollen van Bug-report systeem DCS.
  - Feb 1999 - juni 1999 **Luchtverkeersleidingcentrum Eurocontrol Maastricht (full time)**  
Stage Hogere Informatica (H.T.S.)  
Security Audit, management support, tool support.
  - Okt 1998 - okt 1999 **Delem b.v. Eindhoven, (part time)**  
Programmeren, onderzoek, 3D VRML tekenen.

- Sep 1997 - maart 1999      **Leeuwenborgh Opleidingen te Maastricht (part time)**  
Telefonisch helpdeskmedewerker Microsoft Office97 en Windows 95.

### Publicaties:

1.      *AHA! Adding Adaptive behavior to Websites.*  
P.M.E. De Bra, , N Stash, B.H. de Lange.  
Conferentie Webapplication, Ede Nederland, Mei 2003
2.      *Escape from the Tyranny of the Textbook: Adaptive Object Inclusion in AHA!* P.M.E. De Bra, , A. Aerts,  
B.A. Berden, B.H. de Lange.  
Conferentie Elearn2003, Phoenix Arizona USA, Nov 2003

### Informatica ervaring:

- Programmeren in Delphi 3-7, Microsoft Axapta (X++).
- ITIL, HTML, XML, Security, User interface design, Informatie Analyse (PetriNet, E&R), Database (SQL), projectmatig werken (Prince2).
- Monitoringsystemen: Solarwinds, Server Alive, EpiCenter, Megavision.
- Microsoft Office.
- Microsoft Project.
- PVCS, Primavera (software versiebeheer systemen).
- Windows server operating systems (windows 2000/2003, AD, Exchange, SQL2000).
- Microsoft desktop operating systems MS-DOS, Windows '95/'98/NT4/XP.

### Talenkennis:

Engels	: Spreken goed	schrijven goed
Duits	: Spreken redelijk	schrijven matig
Nederlands	: Spreken vloeiend	schrijven goed

### Nevenactiviteiten:

- 1997              1 Jaar voorzitter van Studievereniging Overflow ([www.overflow.nl](http://www.overflow.nl)) (200 leden).
- 1998-2003      ontwikkeling kaartspel “kraken” (een klaverjas variant) ([www.kraakspel.nl](http://www.kraakspel.nl)).  
Dit software spel programma is verkocht bij onder andere Dixons en V&D  
via het multimedia bedrijf Denda ([www.denda.nl](http://www.denda.nl)).
- 2006-2007      Assisteren bij opleiding en examineren PADI “Open water”, “Advanced Open Water” en  
“Rescue”, bij duikschool [Scubacentrum Zeeland](http://www.scubacentrumzeeland.nl) te Vlissingen.

### Hobby's:

- Sport; hardlopen (½ marathon) en Triathlon (¼ Triathlon).
- Duiken (niveau PADI Divemaster) (gedoken in Nederland, België, Italië, Turkije en Australië)
- reizen naar “verre” landen (o.a. Mexico, India, Egypte, Vietnam, Australië) en minder verre landen (Zuid-Europa).
- Fotograferen.
- Techniek in het algemeen.