

Curriculum Vitae

PERSOONLIJKE GEGEVENS

Naam: Ing. Pieter Gerben Buitenhuis
Adres: Stakenberg 36, 6718 DE Ede
Geboortedatum: 15 september 1981
Nationaliteit: Nederlandse
Tel.: (0318) 621421 / 06-20702789
E-mail: buitenhuis@chello.nl

OPLEIDINGEN / DIPLOMA'S / CERTIFICATEN

- 2004 - 2007: Master Informatiekunde (Information Science)
Radboud Universiteit, te Nijmegen
- Bul Master Informatiekunde (MSc), *cum laude*
- 2004 - 2005: Schakelprogramma Bachelor Informatiekunde (Information Science)
Radboud Universiteit, te Nijmegen
- Schakelverklaring Bachelor Informatiekunde, *cum laude*
- 2001 – 2004: Hogere Informatica, Software Ingenieur Bedrijfstoeepassingen
Hogeschool van Utrecht, te Utrecht
- Bachelordiploma Hogere Informatica (B ICT)
 - Propedeutisch getuigschrift Hogere Informatica (2002)
- 1997 – 2001: Technische Informatica, Middenkaderfunctionaris Kantoor Automatiseringstechniek
Technisch College Ede, te Ede
- Getuigschrift afstuderen Technische Informatica door directeur TCE.
 - Diploma Beroepsopleiding Middenkaderfunctionaris Kantoor Automatiseringstechniek, Beroepsopleidend, niveau 4.
 - Certificaat "HBO doorstroom – Wiskunde"
- 1996 – 1997: MAVO (D niveau)
Nederlands, Engels, Wiskunde, Natuurkunde, Economie, Aardrijkskunde
Het Streek, te Ede
- Diploma Middelbaar Algemeen Voortgezet Onderwijs (MAVO), D niveau
- 1993 – 1996: Basisvorming Middelbaar Onderwijs (MAVO/HAVO/VWO)
Kreuzbergsschool, te Zweibrücken (Duitsland)

PROFESSIONELE KENNIS / COMPETENTIES

Professionele rollen: requirements engineer, informatieanalist, databaseontwerper, programmeur, tester, projectinitiator, projectcoördinator, projectplanner, projectleider (informeel, 6 maanden).

Competenties (persoonlijke eigenschappen): Goede mondelinge en schriftelijke communicatieve eigenschappen (Nederlands), gedreven, flexibel, ambitieus, leergierig, analytisch vermogen, betrouwbaar.

Kennis (op WO niveau): digitale architectuur, ICT & samenleving, kwaliteit van informatiesystemen, security, information security, bedrijfsethiek, modelleren van organisaties, formele logica, systeemtheorie, systeemontwikkeling, mens machine interactie.

Kennis (op HBO+ niveau): ontwerpen en ontwikkelen van databases / informatiesystemen, (discrete) wiskunde, e-commerce, softwarearchitectuur, kunstmatige intelligentie, management en organisatie, informatieparadigma binnen organisatietyologieën, informatieanalyse en –technieken, business intelligence.

Methoden / technieken: SDM, DSDM, Programmamanagement, IAD, SELECT Perspective, TMap, UML, ERD, ORM, DFD, IDEF0, ArchiMate, doel-middelenhiërarchie.

Software- / programmeeromgevingen: MS Windows, MS Office, MS SQL Server, Rational Rose, Lotus Notes, Oracle; ASP, ASP.NET (beperkt), C/C++, CSS, HTML, Java, SQL, XML

WERKERVARING

02/2006 t/m heden: **Afstudeeronderzoeker 'Foundations of the Architectural Principle'**

Radboud Universiteit Nijmegen, te Nijmegen

Afstudeeronderzoek binnen het vakgebied van de architectuur. Meer specifiek doe ik onderzoek naar een principegeoriënteerde architectuurmodelleertaal voor het formuleren van een prescriptieve architectuur. Binnen dit onderzoek besteed ik hoofdzakelijk aandacht aan theorievorming omtrent het architectuurprincipe, de kwaliteitseisen van een geformuleerd principe en de eigenschappen van een set principes.

Om een zo breed mogelijke visie op architectuur te ontwikkelen verdiep ik mij binnen dit onderzoek ook in (aspecten van) fysieke architectuur, systeemtheoretische architectuur, enterprise architectuur en digitale architectuur. Beoordeeld met een 9,5.

07/2004 t/m 04/2005: **Webontwikkelaar**

ROC A12, te Ede

Werkzaam op de afdeling webontwikkeling van de centrale dienst. Doorontwikkelen van een aanwezigheidsregistratiesysteem, een applicatie voor het registreren van enerzijds de aanwezigheid van studenten in de college-uren en anderzijds van de uitgevoerde competenties in een logboek. Gestopt in verband met de studielast.

Tijdens deze periode heb ik naast verschillende engineeringaspecten ook zorg gedragen voor de (informele) projectleiding. Formeel was er een andere projectleider, echter schreef ik het projectplan, was verantwoordelijk voor de kwaliteit en projectfasering, legde hierover verantwoording af en diende met de mensen op de werkvloer en het hogermanagement over het project te communiceren. Hierdoor nam ik deel aan stuurgroep- en projectgroepvergaderingen.

02/2004 t/m 06/2004: **Afstudeerder Hogeschool van Utrecht**

ROC A12, te Ede

Afstudeerproject, in het kader van de opleiding Hogere Informatica, waarin de essentiële componenten voor het bovengenoemde aanwezigheidsregistratiesysteem zijn ontwikkeld. Tevens verantwoordelijk voor projectplanning, -coördinatie, -kwaliteit, -fasering en -communicatie. Beoordeeld met een 9.

06/2002 t/m 01/2004: **Webontwikkelaar**

ROC A12, te Ede

Werkzaam op de afdeling webontwikkeling van de centrale dienst. Ingezet bij het ontwikkelen van het intranet, met extra nadruk op een cijferregistratiesysteem.

10/2000 t/m 06/2001: **Stagiaire Technisch College Ede**

Technisch College Ede, te Ede

Het ontwerpen en ontwikkelen van een web-based cijfersysteem, geheel conform opleidingsstructuur en examineringseisen. Beoordeeld met een 9.

10/2000 t/m 03/2001: **ECDL instructeur**

ROC A12, te Ede

Als instructeur betrokken bij het begeleiden van ROC A12 personeel bij het halen van het European Computer Drivers Licence (MS Windows, Word, Excel, Access)

09/1999 t/m 01/2000: **Stagiaire Technisch College Ede**

Teamplast BV, te Heteren

Het ontwerpen en ontwikkelen van een informatiesysteem waarin storingsen van de productiemachines worden geregistreerd en gerapporteerd aan de productiemanager. Beoordeeld met een 8,5.

1997 t/m 2002: **Logistiek medewerker**

Stam Studieboeken, te Ede

Parttime- en vakantiemedewerker.