

Guus Koning

Ik ben erg leergierig en vind het een uitdaging steeds de nieuwste technieken toe te passen in mijn werk!



Ambitie

Door het inzetten van digitale middelen wil ik graag mensen helpen hun werk efficiënter en prettiger uit te voeren.

Werkervaring

Docent (web)development (Hogeschool Utrecht 1996-2016)

In de functie van docent heb ik de afgelopen jaren onder andere de volgende cursussen ontwikkeld:

- Webprogrammeren (scratch, javascript en jquery)
- Realiseren (maken van mobiele applicaties en responsive websites)
- CMS (het opzetten van een website met Wordpress of Joomla)
- Webtechnieken (het maken van dynamische websites met php)

Daarnaast heb ik de volgende cursussen gegeven:

- Relationale databases
- Informatiekunde
- Systeemontwikkeling
- Functioneel ontwerpen

Functioneel beheerder / power user

Naast het lesgeven hield ik me gedurende een dag per week bezig met het intranet van de opleiding welke is gebaseerd op SharePoint 2010. Mijn hoofdtaak was het opzetten van cursussites en het begeleiden van de docenten in het gebruik daarvan, maar daarnaast heb ik ook een tweetal projecten uitgevoerd. Een project was het ontwikkelen van een digitaal systeem dat de examencommissie ondersteunt in het behandelen van verzoeken en bezwaren van studenten, het ander het ontwikkelen van een digitaal systeem dat de betrokkenen bij de Hogeschool-brede besluitvorming ondersteunt. Beide systemen zijn met standaard SharePoint functionaliteiten opgezet waarbij vooral veel gebruikt is gemaakt van workflows.

Docent wiskunde (1993-1996)

Les gegeven op Luzac College en de Amsterdamsche School

Vrijwilligerswerk

Mentor Coderdojo bibliotheek Hoorn
Webmaster en penningmeester golfclub de Koggen

Hobby's

Golf, schaatsen, fietsen

Scholing

Instituut Leraren Opleiding (1992-1993)

Opleiding tot eerstegraads docent wiskunde

Universiteit van Amsterdam (1983-1989)

Studie wiskunde met bijvak informatica

Hogere Technische School Alkmaar (1976-1979)

Opleiding civiele techniek (gestopt tijdens stage)

Zelfstudie

Na mijn ontslag op de Hogeschool Utrecht heb ik het MCSD Application Development certificaat gehaald. Deze cursus bestond uit de onderdelen:

- Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 Developing ASP.
- NET MVC 4 Web Applications
- Developing Windows Azure and Web Services

Uit interesse heb ik daarna via Coursera een tweetal cursussen gevolgd, te weten:

- Web Application Development with JavaScript and MongoDB
- MongoDB for Node.js Developers

Omdat ook data analyse mijn aandacht heeft heb ik via Coursera een "Data Science " specialisatie van de Johns Hopkins University gedaan.

Deze cursus bestond uit de volgende onderdelen:

- The Data Scientist's Toolbox
- R Programming
- Getting and Cleaning Data
- Exploratory Data Analysis
- Reproducible Research
- Statistical Inference
- Regression Models
- Practical Machine Learning

- Developing Data Products

Persoonsgegevens

Naam: Guus Koning
Adres: Vijverhof 29 1633DS Avenhorn
Geboortedatum: 17 december 1957
Telefoon: 06-27015378
E-mailadres: guuskoning@gmail.com