



Haarlem, 2 februari 2011

Project (1)	www.ingenio.nl Silverlight
Start	Vanaf maart 2011
Soort	Meesterwerk (EVK) of Afstudeerstage
Richting	Informatica (I)
Domein	Software Engineering (SE)
Technologieën	Silverlight, .NET (ASP), Mobile applications
Projectlocatie	Haarlem
Projectomschrijving	<p>InGenio heeft ruim een jaar geleden een nieuwe corporate identity doorgevoerd. Hiermee is ook een nieuwe bedrijfswebsite ontworpen i.s.m. met een designbureau. De technische realisatie en implementatie hebben wij zelf gedaan met Microsoft ASP.NET technologie. Zie www.ingenio.nl</p> <p>InGenio is voornemens de bedrijfswebsite dynamischer, interactiever en vooral 'rijker' te maken door gebruik te maken van de nieuwste technologieën zoals Silverlight. Daarnaast heeft InGenio de wens om haar bedrijfswebsite ook op een gebruikersvriendelijke manier toegankelijk te maken op mobiele platforms zoals Smartphones, PDA's en/of tablets.</p> <p>Tevens is de uitdrukkelijke wens om o.a. LinkedIn en onze emarketingapplicatie te integreren in de bedrijfswebsite.</p> <p>InGenio heeft sinds 1993 ervaring in het analyseren, ontwerpen, realiseren en onderhouden van complexe software-/systemen. Onze specialisatie richt zich op Rich Internet- en Mobile Solutions.</p> <p>Graag komen wij in contact met enthousiaste studenten die zich verder willen ontplooiën op zowel vaktechnisch als persoonlijk gebied.</p> <p>InGenio biedt een inspirerende, uitdagende en innovatie werkomgeving en bovendien een interessante stagevergoeding.</p>
Meer informatie?	Jan Bakker; j.bakker@ingenio.nl of 023-8200204



Project (2)	Traffic Control Mobile 3.0
Start	Vanaf maart 2011
Soort	Afstudeerstage
Richting	Informatica (I)
Domein	Software Engineering (SE)
Technologieën	Windows Mobile 7.0, Silverlight, XML, TCP/IP, COM, GPS, GPRS
Projectlocatie	Haarlem
Projectomschrijving	<p>Traffic Control Mobile is de productnaam voor een toonaangevend voertuig volg-, communicatie en navigatiesysteem die door InGenio i.s.m. een partner op de Europese markt wordt gezet.</p> <p>Traffic Control maakt gebruik van een PDA of Blackbox die voorzien zijn van GPS en GPRS technologie en communiceren met onze server(s). Via een webapplicatie kan de kantooromgeving van een bedrijf in de transport- en logistieke sector zijn wagenpark volgen en sturen. Het product heeft veel groeipotentie zodat we nu onder meer in de volgende landen actief zijn: Nederland, België, Duitsland en Polen.</p> <p>InGenio heeft als doel om de Mobiele Applicatie te porteren naar smartphones met Windows Phone 7.</p>
Meer informatie?	Jan Bakker; j.bakker@ingenio.nl of 023-8200204



Project (3)	InGenio Relatiebeheer
Start	Vanaf Maart 2011
Soort	Afstudeerstage
Richting	Informatica (I)
Domein	Software Engineering (SE)
Technologieën	C#.NET 4.0 , Silverlight, WCF, RIA, SQL-server
Projectlocatie	Haarlem
Projectomschrijving	<p>InGenio gebruikt voor haar bedrijfsvoering een relatiebeheersysteem als client/server windows desktop applicatie. In deze applicatie worden alle klanten, professionals, aanvragen en offertes bijgehouden. Deze applicatie is bedrijfskritisch.</p> <p>Het relatiebeheersysteem is inmiddels verouderd en wordt op het nieuwe vista/windows 7 platform niet meer ondersteund.</p> <p>InGenio heeft de wens om deze applicatie om te zetten naar RIA (Rich Internet Applicatie) m.b.v. .NET 4.0, Silverlight. De functionaliteit dient zoveel mogelijk te worden behouden/hergebruikt.</p> <p>Het betreft hier het doen van een uitgebreid functioneel-/technisch analyse, ontwerpen (UML) en ontwikkeling middels DSDM/Agile.</p> <p>Ontsluiten via Windows Mobile 7/Mobile Devices behoort tot de mogelijkheden.</p>
Meer informatie?	Jan Bakker; j.bakker@ingenio.nl of 023-8200204



Project (4)	BPM/Tibco i-process
Start	Vanaf Maart 2011
Soort	Afstudeerstage
Richting	Informatica (I)
Domein	BE
Technologieën	BPM (Business Process Management), Tibco i-process, SOA (Service Oriented Architecture)
Projectlocatie	Haarlem
Projectomschrijving	<p>InGenio Business Solutions is gespecialiseerd in het optimaliseren van bedrijfsprocessen door gebruik te maken van BPM en specifiek Tibco.</p> <p>InGenio wil graag haar bedrijfsprocessen automatiseren/optimaliseren middels BPM en Tibco. Als partner van Tibco willen we deze kennis/ervaring graag met geïnteresseerde studenten delen.</p> <p>Concreet betekent dit dat de bedrijfsprocessen van InGenio dienen te worden geanalyseerd en gemoduleerd m.b.v. Tibco i-process.</p> <p>Tevens dienen bepaalde applicaties te worden geïntegreerd in deze BPM-laag. Echter de nadruk van deze opdracht komt te liggen bij de Business i.p.v. de techniek.</p>
Meer informatie?	Jan Bakker; j.bakker@ingenio.nl of 023-8200204