

Gemotiveerde, jonge, ambitieuze web-developer met kennis en vaardigheden in php, mysql, xhtml, css, javascript, ajax, xml / soap, unix, seo en internet marketing in het complete spectrum van het world wide web.



- > **Naam:** Michel Hiemstra
- > **Adres:** op aanvraag
- > **Geboortedatum:** 6 April 1987
- > **Burgelijke stand:** Ongehuwd
- > **Website:** [www.michelhiemstra.nl](http://www.michelhiemstra.nl)
- > **E-mail:** [mhiemstra@php.net](mailto:mhiemstra@php.net)
- > **Telefoon nummer:** op aanvraag

## Werkervaring

FEB 2010 - HEDEN  
FREELANCE (ZZP)  
([michelhiemstra.nl](http://michelhiemstra.nl), [oozio.nl](http://oozio.nl))

Sinds Februari 2010 ben ik freelance begonnen in de internet branche. Ik werk samen met partners en eigen klanten, hoofdzakelijk in Nederland. Mijn werkzaamheden zijn hoofdzakelijk het ontwikkelen van applicaties, en websites als PHP programmeur. Ik werk vanaf eigen kantoor en indien gewenst op locatie bij de klant. Voor meer informatie of het inhuren van mijn diensten kunt u contact met mij opnemen.

APRIL 2006 - FEB 2010  
ROYALPINK  
([www.royalpink.nl](http://www.royalpink.nl))



In April 2006 ben ik in dienst getreden bij RoyalPink en was ik werkzaam als PHP programmeur. Ik had o.a. de volgende taken: het ontwikkelen van hoogwaardige internet applicaties, het documenteren van gemaakte projecten, het onderhouden van diverse websites en de klanten relaties tevreden houden. Bij RoyalPink werkte ik samen in een klein team van jonge, gepassioneerde developers.

## Vervolg werkervaring

JANUARI 2006 - 2010  
**BRILLIANCE HOSTING**  
([www.brilliancehosting.net](http://www.brilliancehosting.net))



Sinds ik mijn eerste, eigen server had op een 100mbit verbinding, kreeg ik steeds vaker de vraag of vrienden en kennissen hun website bij mij mochten hosten, sindsdien heb ik in 2006 Brilliance Hosting opgericht en er een bijbaan van gemaakt om hosting te faciliteren voor het grote publiek en voor bedrijven. Inmiddels is het bedrijf gegroeid naar een financieel gezond bedrijf met een groot klantenbestand. Wegens andere prioriteiten heb ik het bedrijf in 2010 verkocht aan een toen malige concurrent.

2004 - 2005  
**HIDS, INTERNET, DEVELOPMENT & STRATEGY BV**  
([www.n.v.t](http://www.n.v.t))

In 2004 ben ik na een stage aangenomen bij HIDS als fulltime webdeveloper. Bij HIDS werkte ik in een team van zo'n 25 webdevelopers en grafische vormgevers. In deze periode ben ik betrokken geweest bij het ontwikkelen van verscheidende websites zoals onder andere Weekendjeweg.nl, Nachtjeweg.nl, Pararius.com, Amr ath Hotels, Corendon.nl e.t.c. En in die periode ook een aardig stukje photoshopen voor realelcanario.net

2005 - 2006  
**MORE ECONOMY BV**  
([www.n.v.t](http://www.n.v.t))

In 2005 ben ik van HIDS overgeplaatst naar moederbedrijf MoreEconomy BV. Binnen dit bedrijf ben ik samen met een klein team van 5 collega's ingezet voor interne projecten zoals websites ontwikkelen voor diverse producten en diensten. Hoofdzakelijk ben ik bezig geweest met de website en het CRM/CMS systeem van dochter onderneming moreFiber.

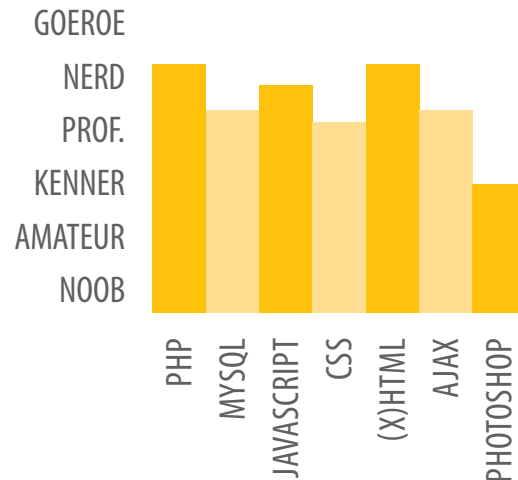
2003 - 2005  
**FREELANCE**  
([www.n.v.t](http://www.n.v.t))

"paginas" maken op het internet begon al op een vroege leeftijd. Zoals bij velen begon het bij mij met een CU2 pagina en uiteindelijk een beetje PHP en MySQL er bij. Sindsdien zijn mijn vaardigheden ontwikkeld naar een gedreven hobbyist en al snel begon ik freelance opdrachten aan te nemen voor o.a. lokale rijscholen, restaurants en een cafe. In 2004 ben ik in dienst getreden na een stage bij HIDS.

## Vaardigheden

- Een goede waarneming van de behoeften van een klant. Deze vaardigheid draagt bij aan het ontwikkelen van functionaliteiten die de klant wil.
- Geïnspireerde teamspeler met de capaciteit om zinnige argumenten of voorstellen in te brengen in een discussie of tijdens een brainstormsessie voor nieuwe ideeën.
- Geniet van gemotiveerde concurrentie in de werkomgeving. Leergierig, en in staat om nieuwe vaardigheden snel eigen te maken.
- Ondernemend, neemt graag initiatief. Nuchter, en streeft naar perfectie.

## ERVARING IN GRAFIEKEN



## SPREEK EN SCHRIJFVAARDIGHEDEN

taalkategorie	Verstaan	Spreeken	Accent	Schrijven
Nederlands	Perfect	Vloeiend	Geen	Goed
Engels	Very well	Very well	Barely	Good
Fries	Gjòed	Gjòed	Stads	Slecht

## Educatie & Trainingen

2005 - HEDEN DIV. ZELFSTUDIES/CURSUSSEN  
(Beroepsgelateerde studies / cursussen)

2004 - 2005 ROC ICT LYCEUM, MBO  
(Geen bijlage van toepassing)

2000 - 2004 OSG P.J. NIJLAN, MAVO  
(Geslaagd in 2004)

1992 - 2000 OBS DE JINT, BASIS ONDERWIJS  
(Afgerond in 2000)

## Hobby's & Diversen

In mijn vrije tijd ben ik meestal bij vrienden te vinden, op de bank een filmpje kijken met een biertje er bij, of een potje FIFA spelen op de Playstation. Ik beoefen verder niet actief een sport, maar ben ik wel regelmatig in de sportschool en op de squash baan te vinden om toch nog enig sinds als kantoorpikie de fiseke gezondheid gemiddeld probeer te houden. Weekends staat meestal in het teken van uitgaan en dingen doen waar door-deweeks geen of niet genoeg tijd voor is.

## Werkervaring - Vaardigheden

### Software Development Lifecycle Methodologies

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
SCRUM	Redelijk	2009

### General software/system development concepts/technology

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
UML	Redelijk	2006

### Webservers

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
Apache	Goed	2004

### Relational databases and related technology

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
MySQL	Goed	2004
MsSQL	Redelijk	2005

### Version control tooling / teamwork

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
SubVersion / GIT	Goed	2008

### IDE's

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
Eclipse	Goed	2005

### Operating Systems

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
Linux (FreeBSD, CentOS, Fedora)	Redelijk	2005
OS X	Goed	2007
Windows	Goed	2001

### General purpose programming languages

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
PHP (Object Oriented)	Goed	2002
JavaScript	Goed	2002

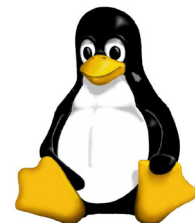
### Web-technologies, AJAX Libraries and Others

Kennis en Vaardigheden	Niveau	Ervaring sinds
(X)HTML	Goed	2002
Cascading Style Sheets	Goed	2002
Prototype	Goed	2006
Scriptaculous	Goed	2006
JQuery	Goed	2007
ExtJS	Redelijk	2008
AJAX	Goed	2006
Xen Hypervisor (virtualization)	Goed	2010
Drupal	Goed	2010
Magento	Goed	2010

**SCRUM**



**JavaScript**



## Portfolio

<b>Project</b>	<b>Virtueel congressen platform</b>
<b>Rol</b>	Architect, Lead developer
<b>Gebruikte technieken</b>	UML, SVN, PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, SHELL SCRIPT
<p>Voor TCMAN.nl heb ik een systeem gemaakt wat websites faciliteert voor congressen gebaseerd op een virtueel platform, de beheerder van het systeem kan websites bouwen uit modules, en deze visueel plaatsen door middel van drag&amp;drop. Ook bevat het systeem een uitgebreid registratie systeem waar bezoekers zich op kunnen aanmelden voor deelname aan congressen. Alle gegevens zijn door de beheerder te exporteren. (registraties, hotel reserveringen, tour reserveringen en betalingen) Een congres website kan automatisch aan een domeinnaam gekoppeld worden, ook registraties hier voor worden automatisch uitgevoerd en gekoppeld in apache door middel van shell script.</p>	

<b>Project</b>	<b>Webshop met voorraad systeem</b>
<b>Rol</b>	Lead developer
<b>Gebruikte technieken</b>	UML, SVN, PHP 5, XML, MySQL, HTML, JS, CSS
<p>Dalsheim.nl wou hun verkoopgebied vergroten met een webshop, in samenwerking met de klant heb ik een webshop ontwikkeld met een centraal voorraad systeem. Zowel verkopen van uit de winkel als uit de webshop worden geregeld vanuit dit voorraad systeem om de kwantiteit van ieder product zo actueel mogelijk te houden. Ook is de webshop verbonden met websites zoals Tweakers Pricewatch en Vergelijk.nl door middel van XML koppelingen.</p>	

<b>Project</b>	<b>Uitbreiding voorraad systeem met Kassa systeem</b>
<b>Rol</b>	Lead developer
<b>Gebruikte technieken</b>	UML, SVN, PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, XML
<p>Ter uitbreiding van het Voorraad systeem van Dalsheim.nl heb ik een Kassa systeem ontwikkeld, het kassa systeem is web-based, in een lokale omgeving. Iedere medewerker meldt zich aan op een console (kassa) onder zijn of haar eigen nummer, en kan op deze manier producten toevoegen aan een bon door middel van een scanner die de streepjescodes van de verpakking leest. De producten worden opgehaald uit het voorraad systeem, het voorraad systeem staat centraal en is gekoppeld aan het kassa systeem en aan de webshop. Na iedere lokale verkoop uit de winkel worden voorraden automatisch bijgewerkt. Ook worden er via dit systeem de inkoop geregeld, en bij ontvangst van goederen kan de pakbon ingescand worden om zo de voorraden in het systeem te updaten. In geval van een Internet storing worden de voorraden lokaal in een queue opgeslagen en gesynchroniseerd met het voorraad systeem zodra er weer verbinding is.</p>	

<b>Project</b>	<b>Auto veiling website</b>
<b>Rol</b>	Lead developer
<b>Gebruikte technieken</b>	UML, PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, XML, Cron
<p>Voor een Volvo dealer (volvoordeel.nl) heb ik een auto veiling website ontwikkeld, welke de de auto's van de dealer periodiek importeert vanuit hun centraal systeem, inclusief foto's eigenschappen. Vervolgens kan de beheerder van de websites per auto een veiling aanmaken en deze publiceren op de site. Bezoekers kunnen zich aanmelden en een bod plaatsen op een veiling, als een veiling verloopt wordt de hoogste bidder automatisch op de hoogte gesteld en krijgt de optie om het bod te bevestigen, of te weigeren. In geval van weigering zal de één na hoogste bidder de zelfde optie krijgen. Het veiling systeem is te vergelijken met bijvoorbeeld marktplaats of Ebay.</p>	

## Portfolio

<b>Project</b>	<b>Webshop</b>
Rol	Lead developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
Voor goedkopebruidsjurken.nl heb ik een webshop ontwikkeld met een complete beheer omgeving waar de klant zelf gemakkelijk de product groepen, en producten kan invoeren. Bezoekers van de site kunnen een afspraak maken om een bruidsjurk te bezichtigen, of direct via de webshop te bestellen en online te betalen.	
<b>Project</b>	<b>Domein registratie systeem met API</b>
Rol	Lead developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
Voor Brilliance Hosting, en diverse klanten heb ik een domein registratie systeem ontwikkeld welke meerdere registrars koppelt aan het systeem, en het zo mogelijk maakt om via een web interface meerdere, of enkele domeinnamen te registreren via één centraal systeem. Het systeem is gekoppeld met de SIDN, Enom en RRProxy. Op het systeem kunnen accounts aangemaakt worden welke de toegang krijgen om domeinnamen direct te registreren zonder tussen persoon. Ook bevat het systeem een uitgebreid administratief systeem welke periodiek factureren genereert voor accounts die domeinnamen hebben geregistreerd. Ook is het systeem direct verbonden met een replicatod DNS server gebaseerd op PowerDNS. Accounts kunnen met een interface zo de DNS records van domeinnamen direct aanpassen.	
<b>Project</b>	<b>Jobs en Media storage systeem</b>
Rol	Lead developer
Gebruikte technieken	UML, PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, Apache
Voor Argomediagroep .nl (uitgever van Villa d'Arte, OOR, Jazz magazine) heb ik een systeem ontwikkeld wat het mogelijk maakt voor bijvoorbeeld een columnist om een Job aan te maken in het systeem, voor bijvoorbeeld het aanvragen van media images om te gebruiken in een column, deze job kan toegewezen worden aan bijvoorbeeld de DTP afdeling. Ook dient het systeem ter opslag van aangekochte, of gefabriceerde media zoals foto's, videos en documenten. Deze bestanden worden voorzien van tags en zijn per groep en afdeling terug te vinden in het systeem. Ook worden er per document de gebruiksrechten omschreven en eventuele kosten om de media te gebruiken. Ieder media bestand kan gebruikt worden na een systematisch akkoord van een aangewezen beheerder.	
<b>Project</b>	<b>Villa d'Arte</b>
Rol	Lead developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, Apache, API
Voor Villa d'Arte heb ik een website ontwikkeld welke gekoppeld is door middel van een API aan het Jobs en Media storage systeem, media in het systeem wat toegewezen is aan deze website kan door een aangewezen website beheerder gebruikt worden in het Content Management Systeem van de website. Met het CMS heeft de beheerder een vrije omgeving om pagina's aan te maken, menu structuren op te bouwen en diverse modules te activeren (nieuwsbrief module, contact module, banner module)	

## Portfolio

<b>Project</b>	<b>Klanten paneel</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, DA API
<p>Voor Brilliance Hosting heb ik een klanten paneel gemaakt wat iedere klant de mogelijkheid bied om in te loggen, en zo overzicht te krijgen van zijn of haar producten en domeinnamen, bestellingen, facturen en toegang tot het support ticket systeem. In dit paneel kan de gebruiker ook wijzigingen aanbrengen in product configuraties, zoals bijvoorbeeld het koppelen van nieuwe, of bestaande domeinnamen aan één of meerdere hosting pakketten. Ook heeft dit systeem een volledige integratie met de API van DirectAdmin, wat de klant de mogelijkheid geeft om email adressen, forwarders en server-technische instellingen te wijzigen.</p>	
<b>Project</b>	<b>Parque Buena Vista</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
<p>Voor costarica-lifestyle.nl heb ik een website ontwikkeld met een volledig WYSIWYG Content management systeem, het ging hier om een informatieve website met een uitgebreid foto gallerij om zo het park te presenteren aan de bezoekers. Ook heeft het CMS de functionaliteit om bijvoorbeeld Nederlandse tekst te vertalen naar het Engels.</p>	
<b>Project</b>	<b>StickerCompany</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
<p>StickerCompany.nl wou een nieuwe website, gebaseerd op de oude vormgeving maar geoptimaliseerd voor de zoekmachine's. Voor stickercompany.nl heb ik een CMS geïntegreerd waar de klant zelf bijvoorbeeld de meta tags, body omschrijving en keywords kan opgeven en zo iedere pagina een accurate omschrijving kan geven.</p>	
<b>Project</b>	<b>Zuhosting</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
<p>Voor Zuhosting.nl heb ik een nieuwe website ontwikkeld en geïntegreerd op een zelf bouw content management systeem. Het is een informatieve website en bied bezoekers de mogelijkheid om bestellingen te plaatsen door middel van een dynamisch formulier.</p>	
<b>Project</b>	<b>WebRuimteHosting</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
<p>webruimtehosting.nl wou een nieuwe website op basis van een content management systeem, en een integratie met hun boekhoud systeem (WeFact). Ik heb de nieuwe website ontwikkeld en het bestel formulier gekoppeld aan hun boekhoud systeem. Bestellingen die worden geplaatst worden automatisch afgehandeld door het systeem. Ook stond zoekmachine optimalisatie centraal voor deze website.</p>	

## Portfolio

<b>Project</b>	<b>ICPM2008</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, Ogone
Voor ICPM2008.org heb ik een content management systeem ontwikkeld en een uitgebreid registratie systeem waar bezoekers zich kunnen aanmelden om deel te nemen aan het congres. Ook kunnen bezoekers via dit formulier een hotel kamer boeken bij aangesloten hotels. Reserveringen worden automatisch door gestuurd naar het desbetreffende hotel. De registratie kan voltooid worden door middel van een online betaling in samenwerking met Ogone payment service provider.	
<b>Project</b>	<b>Indus Corporation</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
Voor induscorporation.com heb ik een content management systeem ontwikkeld die niet één maar de mogelijkheid bied om 15 (of meer) websites in het zelfde systeem te beheren. De 15 websites hebben de zelfde vormgeving, maar zijn qua logo en kleuren aan te passen in het CMS.	
<b>Project</b>	<b>The City is Yours</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
thecityisyours.nl is een outdoor festival in Den Haag en wou een speelse, maar informatieve website. In samenwerking met de klant hebben we een website gelanceerd volledig gebaseerd op HTML maar gecombineerd met leuke, speelse JavaScript effecten.	
<b>Project</b>	<b>ConnectingWeb</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
connectingweb.nl is een jong webdesign bureau, maar als ontwerper is het soms moeilijk om je eigen website te ontwerpen, omdat je niet snel tevreden bent. Daarom heeft RoyalPink de opdracht gekregen om de website te ontwerpen, en ik heb de website in een content management systeem gestoken. Wat centraal bij deze website stond was het tonen van de referenties in een mooie en interactieve sfeer.	
<b>Project</b>	<b>Rechtswinkel Nijmegen</b>
Rol	Lead developer
Gebuurkte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
rechtswinkelnijmegen.nl wou een informatieve, en overzichtelijke website met beheer mogelijkheden. Voor rechtswinkelnijmegen.nl heb ik een content management systeem geïntegreerd en de medewerkers de basis kennis van een CMS bij gebracht.	

## Portfolio

Project	Auto Service Nijlan
Rol	Lead developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
Voor autoservice-nijlan.nl heb ik een content management geïntegreerd in de website, en een occasion module gebouwd waar het bedrijf hun auto's ten toon kan stellen zodat bezoekers gemakkelijk kunnen bekijken welke auto's het bedrijf in de verkoop heeft, en gemakkelijk een afspraak kunnen maken via de website.	

Project	Facet Vision
Rol	PHP Developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS
Voor Facet Vision heb ik een licentie systeem gemaakt, met een web interface voor de beheerder waar deze licenties kan aanmaken, en kan importeren op hun product die op externe servers staat bij klanten. De licentie is uniek per server en IP-Adres en controleert periodiek voor geldigheid bij het basis station. Ook detecteert de licentie wanneer deze op twee verschillende locaties gebruikt wordt en zal zo een melding geven naar de beheerder.	

Project	The New Master Artist
Rol	PHP Developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, Drupal
Voor newmasterartist.com heb ik diverse Drupal modules geschreven welke het mogelijk maken voor Artiesten en Experts zich aan te melden, Artiesten kunnen artwork's toevoegen en deze laten 'keuren' door een Expert.	

Project	De Regenboog Groep
Rol	PHP Developer
Gebruikte technieken	PHP 5, MySQL, HTML, JS, CSS, Drupal, LDAP
De website van deregenboog.org was verouderd en was aan vernieuwing toe. De nieuwe website geeft de klant zelf de mogelijkheid om elk aspect van de website zelf bij te werken en op te delen in subsites (afdelingen in dit geval). Ook beschikt de website over een uitgebreid extranet op basis van LDAP authenticatie.	

### Meer (inhoudelijke) informatie of voorbeelden?

Wilt u meer weten over de mogelijkheden, voorbeelden of inhoudelijke informatie van projecten? Neemt u dan gerust contact met mij op. De projecten afgedrukt in dit document zijn ter indicatie van mijn werkervaring, en kunnen om privacy redenen niet inhoudelijk of uitgebreid gedocumenteerd worden in mijn CV.