

**Logboek van Jorrit Iedema**

**Week 35 t/m week 2**

**29 aug 2016 t/m 11 jan 2017**









**Bloemendaal Consultancy BV**

**Bedrijfsbegeleider: Lisheng Ye**

**Stageperiode: 29 aug 2016 t/m 03 feb 2017**

**Friesland College**

**Docent: Maarten Koster**

 dinsdag	 Stage	Mijn aller eerste stage dag!!	8 uur
<p>Het was een leuke dag vandaag, ik heb met alle collega's kennis gemaakt. Ik heb mijn eerste opdracht afgerond waarbij ik minuten moest omzetten in uren en minuten. Ik denk dat ik het goed heb gemaakt en het zal morgen gecheckt worden. Ik heb ook mijn AO werkplan Leerdoelen gemaakt voor deze stage hopelijk red ik het! Daarnaast heb ik een contract gekregen waarbij ik stage vergoeding heb gekregen waar ik heel erg verrast mee was, dus daar heb ik een krabbeltje gezet. Daarna is mij ook uitgelegd hoe het allemaal werkt qua pauze en heb ik gepraat met mijn collega's over wie ik eigenlijk ben en wie hun zijn.</p>			
 woensdag	 Stage	<p>Ik ben vandaag verder gegaan met de begin opdracht, het bleek niet goed te zijn. Na een tijdje was het wel weer goed en moest ik de code verkorten naar 1 lijn, daar ben ik wel even mee bezig geweest maar het is wel gelukt. Na die opdracht moest ik dezelfde opdracht doen alleen dan in een array, hij zegt dat het de simpelste is maar ik heb het er knap lastig mee. Ook heb ik vandaag een beginnetje gemaakt aan mijn BPV verslag en heb ik gedaan wat ik nog kon doen in die tijd. Ik heb daarna heel wat heen en weer gemaild met mijn nieuwe coach Maarten Koster om uitleg te vragen over hoe mijn praktijkbegeleider mijn uren kan vastleggen ik heb instructie filmpjes gekregen waar het in verteld zou moeten worden maar het dat dus niet waar was. Zouden ze het filmpje zelf wel een keer gekeken hebben? Hier heb ik 1 uurtje voor besteed wat jammer was.</p>	8,5 uur
 donderdag	 Stage	<p>Vandaag heb ik mijn contract binnen gekregen dus het is nu officieel dat ik hier de hele periode stage ga lopen ook heb ik de begin opdracht afgekregen vandaag. Ook heb ik vandaag goed uitleg gekregen over hoe de array werkt met key values en hoe je via een type_ID eigenlijk een compleet andere page aanvraagt, nu moet ik beginnen om met JSON minuten naar uren en minuten om te zetten. Met JSON heb ik veel sneller duidelijkere uitleg kunnen vinden, misschien vond ik JSON simpeler dan PHP maar dat weet ik nog niet precies, waarschijnlijk heeft de goede uitleg daar ook wel een rol bij gespeeld. Ik ben nog niet helemaal klaar met JSON omdat het er nog niet netjes uit ziet dus nu moet ik het even opschonen als het ware. Daarnaast heb ik vandaag ook mijn eigen leerdoelen naast die van school erbij gezet, ik vond het een beetje raar om alleen de "verplichte" leerdoelen te hebben dus heb ik zelf ook nog wat gemaakt. Heb vandaag nog niet een manier gevonden om het mooier te maken, ben volgens mij wel goed op weg, ik denk namelijk dat ik een class moet maken met daar weer een functie in.</p>	8,5 uur
 vrijdag	 Stage	<p>Ben nog steeds bezig met het JSON gedeelte, de class waar ik het gister over had blijkt niet te kunnen/werken dus ik zit nu op een switch statement. Mij is vandaag vertelt dat ik als BPV opdracht een Web Applicatie ga maken waar muzikanten elkaar kunnen vinden met behulp van een zoek filter, muzikanten zouden dan ook kunnen inloggen met hun Facebook of Google+ account, natuurlijk kunnen ze ook gewoon een nieuw account maken. Als ze muzikanten gaan zoeken heb je dus een filter links en voor de rest een kaart net zoals google maps van jouw regio. In de filter kun je selecteren wat voor instrument de muzikanten moeten spelen en dan selecteer je de straal in km 's daarnaast kan je ook gewoon een naam opzoeken of alleen de plaats. Hierbij komt natuurlijk ook een Database bij kijken. Dus mooi lekker veel PHP. Later op de dag heb ik JSON gedeelte afgekregen, nu is het de bedoeling om het via een string op te vragen. Het string gedeelte was niet moeilijk om te doen dus heb ik makkelijk af kunnen krijgen, nu moet ik de array in XML omzetten en daarna de maandelijkse borrel met alles collega's.</p>	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag werd ik geïntroduceerd met mijn BPV opdracht, ik ga een muzikanten platform maken waar ze elkaar kunnen vinden en een band kunnen maken. Ook kunnen ze eventueel een oefenruimte huren via de site. Ik moest voor woensdagmiddag ideeën bedenken, opschrijven en schetsen, ik heb met Li de hele ochtend zitten brainstormen over het platform en we hebben dat verwerkt in een mind map. Nu ben ik alles aan het uitschrijven zodat het duidelijk is wat het ongeveer word ook moet ik nog ideeën schetsen van het design wat waarschijnlijk wel even gaat duren. Bij een nieuwe site hoort natuurlijk ook een nieuwe domein naam dus deze ben ik aan het bedenken, ik heb naar mijn mening nu 3 goeie namen namelijk : muzikantenbom.nl, muzikantenprikker.nl en muzikantenhome.nl met bij alle 3 een motto. Ben nu bij het brainstormen en schetsen van verschillende vormen van results en zoek filters.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Vandaag verder gegaan met het schetsen van de zoek filters en results design, ook ben ik begonnen met het PVA (Plan van Aanpak) het is bijna klaar ik hoef alleen nog de planning te doen, daarnaast probeer ik nog steeds een leuk en pakkende site naam te bedenken. Ben vandaag ook verder gegaan met de rest van de hele site schetsen waar ik nog niet mee begonnen was hopelijk vind Dennis het wat.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag is de dag dat ik mijn ideeën deel met Dennis, dus ik ben vandaag alleen maar bezig geweest met het doordenken en schetsen van de site. Punten veranderen wat misschien beter kunnen en nog dingen adden als ik een puntje vergeten ben. Wat het idee is van dat ideeën deel met Dennis is dat ik mijn plannen aan hem vertel over wat ik er van de site mee wil maken. Het gesprek ging niet heel goed, ik legde het veel te breed uit en totaal niet duidelijk daarnaast moest ik alleen de hoofdlijnen vertellen en niet de hele site zoals ik deed. Dus vrijdag of als ik eerder klaar bent gaan we weer zitten. Ik dacht weer eens veel te breed te en te moeilijk na zoals altijd, ik dacht ook niet na als gebruiker.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Vandaag dus bezig met het idee in grote lijnen verhaal brengen en een makkelijke uitleg geven, dan kom je er achter dat denken als een gebruiker moeilijk is en eind van de middag weer een gesprek met Dennis. Ook heb ik weer een stukje gedaan van het BPV Verslag.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Gister zijn we er niet aan toegekomen om het gesprek te houden dus die staat nu gepland voor vandaag, wat eigenlijk best wel jammer is want nu kan ik wel wat dingen doen maar het is niet echt zo dat ik verder kan in het project. Dus ik ben vandaag vooral bezig geweest met het BPV verslag en kijken hoe een goed Plan van Aanpak eruit ziet en dan alvast opzetten, natuurlijk kan ik wel met de planning bezig dus ik heb daar alvast een tabel voor gemaakt zodat ik het na het weekend kan invullen met de verschillende stappen die ik moet doen om de opdracht te voltooien. Ook heb ik opgezocht hoe het werkt met de google map API voor mijn BPV Opdracht.	8,5 uur

Paraaf

maandag	Stage	Het Plan van Aanpak is zo goed als af nu, ik moet alleen nog de afspraken die we tijdens het gesprek moeten maken er nog in zetten (afspraken, randvoorwaarden). Ook mocht ik vandaag beginnen met mijn eerste page Hello World!, ik kon kiezen tussen codeigniter en Bootstrap. Ik heb gekozen voor Bootstrap omdat ik daar al eerder mee heb gewerkt en me dat wel beviel, dus ik ben me nu aan het verdiepen in bootstrap.	8,5 uur
dinsdag	Stage	Vandaag gesprek gehad over de ideeën ging wel beter maar ik denk en zeg nog steeds te veel in detail, dus ik heb het nu mogen uitschrijven in plaats van zeggen en dat ging veel beter. Daarnaast heb ik me vandaag ook wat meer verdiept in Bootstrap en CodeIgniter en ben ik weer wat bezig geweest met mijn PVA.	8 uur
woensdag	Stage	Vandaag heb ik het Plan van Aanpak eindelijk afgekregen er zaten de hele tijd fouten in dus ik elke keer weer kleine dingen aanpassen, ik gebruikte ook elke keer te veel woorden om iets te beschrijven terwijl het ook in kleinere woorden kon. Wat ik ook veel deed is dingen dubbel beschrijven door deze kleine dingetjes is het Plan van Aanpak veel kleiner geworden. Ik gebruikte ook te veel hij en zij en ik maakte te veel stijlfouten waardoor sommige pagina's er niet hetzelfde uit zouden komen te zien. Het kan zo zijn dat het Plan van Aanpak nog verandert word door het project heen maar dan komt er een nieuwe versie daarvan.	8,5 uur
donderdag	Stage	Vandaag heb ik eindelijk mijn Plan van Aanpak weten af te maken, dit betekend dat ik nu met het Functioneel Ontwerp aan de slag kan. Ik ben al bezig met de wireframes en er beschrijvingen bij te zetten voor de opdrachtgever zodat het duidelijk voor hem is, ik moet voor ongeveer 15 pages een wireframe maken en het is niet leuk te doen maar het moet wel gebeuren. Daarnaast ben ik vandaag begonnen met CodeIgniter en dat was heel leuk.	8,5 uur
vrijdag	Stage	Vandaag verder gegaan met de wireframes voor het FO, ook hebben we vandaag het PVA besproken. Waar heel wat punten in zaten wat niet goed was. Dus dat moet ik nu weer oppakken om het te verbeteren.	8,5 uur

Paraaf

**Week 38** - 19 sep 2016 t/m 25 sep 2016**42,5** uur

(33,5 / 9)

maandag	Stage	Ik ben vandaag bezig geweest om het Plan van Aanpak weer goed te krijgen. Ik heb van Lisheng uitleg begeleiding gehad hoe een goede planning eruit ziet, daarnaast is mijn coach langs geweest en hebben we een goed gesprek gehad. Van dat gesprek moest ik een verslag inleveren.	8,5 uur
dinsdag	Stage	Vandaag heb ik het verslag gemaakt over het gesprek van gisteren, dit heb ik ingeleverd. Daarnaast heb ik een lijstje gemaakt van wat ik allemaal van school moest inleveren met de nodige uitleg erbij aan Dennis gegeven. Ook heb ik vandaag het Plan van Aanpak aangepast en ik laat het morgen checken door Lisheng, hopelijk heb ik het nu goed gedaan zodat ik verder kan met het functioneel ontwerp. Heb daarnaast ook goed veel vragen gesteld over het Plan van Aanpak en het is mij duidelijker nu, het helpt inderdaad ook als ik geen oortjes in doe wat het heel wat gezelliger maakt en je praat meer.	8 uur
	Ziek	Mocht 30 minuten eerder weg van Dennis zodat ik naar de kapper kon.	0,5 uur
woensdag	Ziek	Mijn opa is vandaag in kritieke toestand geopereerd.	8,5 uur
donderdag	Terugkommoment	Het Plan van aanpak is vandaag weer afgekomen, ik denk dat het wel goed is dit keer want ik heb er een goed gevoel over. Er zullen uiteraard wel wat fouten in zitten maar niet zo veel als de vorige keer. Daarnaast heb ik een mini opdrachtje gemaakt voor Lisheng.	8,5 uur
vrijdag	Stage	Vandaag wezen programmeren. Heb met de opdracht die ik heb gekregen bootstrap en CodeIgniter samen gebruikt, de opdracht is nog niet klaar omdat ik niet veel weet van bootstrap en CodeIgniter en ik veel aan het opzoeken ben hoe iets werkt. Ben nu bezig om de info van een form naar de controller te sturen en vervolgens op een view te laten displayen. We moeten nog overleggen over hoe ik mijn Plan van Aanpak maar dat zal waarschijnlijk volgende week gebeuren aangezien Dennis geen tijd had vandaag.	8,5 uur

**Week 39** - 26 sep 2016 t/m 02 okt 2016**42,5** uur

(42,5 / 0)

maandag	Stage	Vandaag bezig geweest met het Functioneel Ontwerp, goed uitleg over gehad hoe en wat het inhoud en wat er in verwacht word. Ik heb ook een overzichtje gemaakt van de website in een MindMap zodat ik weet wat er allemaal in de website moet komen. Doordat ik uitleg gekregen heb over hoe een FO in elkaar steekt heb ik de inhoud een beetje aan moeten passen en gereed kunnen maken voor morgen zodat ik morgen goed verder kan met het FO.	8,5 uur
dinsdag	Stage	Vandaag verder gegaan met het functioneel ontwerp ik heb vandaag het algemene gedeelte bijna afgekregen. Daarnaast ben ik verdergegaan om CodeIgniter te leren.	8,5 uur
woensdag	Stage	Heb vandaag alleen maar zitten programmeren, ben vandaag verder gegaan met het login systeem. Terwijl ik hier mee bezig ben maak ik kennis met CodeIgniter Framework waar ik nog nooit eerder mee gewerkt heb.	8,5 uur
donderdag	Stage	Vandaag verder gegaan met het login systeem. Met registreren en het beveiligen van het wachtwoord, het checken of de username al bestaat. Door dit in CodeIgniter te doen leer ik wat van het Framework.	8,5 uur
vrijdag	Stage	Ben vandaag een stuk verder gekomen met het inlog systeem. Heb bij het registratie systeem gedaan dat als de username hetzelfde is dat ie dat dan aangeeft en de gebruiker niet met de gekozen username een account aan kan maken. Ik heb ook een .htaccess file gemaakt en toegevoegd aan het project, hierdoor hoeft je niet langs index.php en komt het niet in de url te staan. Daarnaast heb ik de site_url vast gelegd in de config.php zodat dat in de toekomst heel makkelijk veranderd kan worden.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag verder verdiept in MVC blijkt super moeilijk te zijn en heb er zo ook moeite mee, met verdiepen in MVC bedoel ik dat ik verder ben gegaan met het inlog systeem en ik heb het niet overzichtelijk gemaakt dus ik moet heel wat verbeteren. Ben vandaag dus een stapje achteruit gegaan, ik moet alle goed stap voor stap ik het hoofd hebben en stap voor stap dingen gaan programmeren niet heel veel dingen tegelijk en door elkaar(wat ik had).	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Omdat ik het er beetje een puinhoop van het gemaakt heb ik broncode gekregen waar ik een beginnetje mee mag gaan maken. Deze broncode bevatte alleen het login systeem. Dus ik ben vandaag bezig geweest registratie gedeelte daaraan toe te voegen. Ik vind MVC echt heel ingewikkeld en dan ook nog CodeIgniter erbij met Bootstrap, het zijn veel dingen die ik tegelijk aan het leren ben maar ik kom er wel. Door en met dit voorbeeld ben ik nu meer echt gebruik aan het maken van MVC en ben ik nu via het registratie gedeelte zelfstandig aan het proberen echt goed MVC toe te passen.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Database structure stond op het programma voor vandaag, dus daar heb ik een beginnetje mee gemaakt. Het maken van verschillende tabels en het inrichten van de verschillende soorten columns in de database. Met behulp van MySQL Workbench is dit heel makkelijk te doen, het is even wennen hoe je het moet besturen etc maar dat went wel. Het inlog systeem staat nu in de phpmyadmin database en in een file op Workbench. De informatie die de user allemaal nodig heeft of verzend staat nu genoteerd, er is uiteraard altijd ruimte voor aanpassingen.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Heb vandaag een groot deel van het registratie systeem af kunnen krijgen, het enige wat nog mist zijn de details van de user en de fout meldingen wat preciezer moeten zijn. Nu zegt ie als username of email fout is dat username en email fout zijn, stel dat je username wel goed is. Daarnaast heb ik vandaag het gehele login systeem in verband met de database structure afgemaakt en in de phpmyadmin gezet.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag heb ik eigenlijk de hele dag zitten worstelen met de verificatie mail. Ik kreeg geen fout melding maar volgens de code deed hij het wel. Na enige tijd bleek het dat de mail (mijn eigen mail) waarmee ik hem bestuurd niet goed beveiligd was, dus nu weet ik dat mijn mail gekoppeld is aan mijn telefoon. Ook is er een nieuw gesprek datum namelijk 26 oktober 15:30.	8,5 uur

Paraaf

➔ maandag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met de user_id's dat die connectie hebben met elkaar in de tables in de database. Daarnaast ben ik bezig geweest met dat je de email als inlog naar gebruikt. Omdat de email bij de user tabel zit moet de email automatisch in de user_login komen te staan met de user_id erbij. Hiermee heb ik zitten worstelen de hele dag.	8,5 uur
➔ dinsdag	● Stage	Ik heb een beginnetje gemaakt met de twitter API, ik heb het gedownload en gekeken of ik er verder nog iets mee kon. Daarnaast ben ik ook bezig geweest met de hash beveiligings key en wat de correcte volgorde is qua wat de user allemaal ziet en wat er op de achtergrond gebeurd.	8,5 uur
➔ woensdag	● Stage	Vandaag verder gegaan met de hash key's, wat nu ter sprake kwam is het checken of de beveiliging van de key wel goed is of de browser niet wat veranderd aan de key als ie langs de email gaat. Wat blijkt is dat hij characters zoals + niet accepteert. Dus daar ben ik nog steeds dingen voor aan het uitvogelen en ook de rest van de beveiliging dit is een puntje waar ik moeite mee heb. Ook ben ik op zoek gegaan naar een html email template om te gebruiken, hoe ik dit moet gebruiken is mij nog onduidelijk maar dat komt nog wel. Daarnaast is de inhoud van het Plan van Aanpak vandaag goedgekeurd alleen nog ff de kleine foutjes nog herstellen.	8,5 uur
➔ donderdag	● Stage	Het proces met de check key is nu helemaal klaar hij gaat nu via de mail neemt u hem mee naar het kiezen van het wachtwoord page en dan decrypt je de key weer en dan check je of de gegevens overeen komen met wat er in de database staat. Sinds je ook langs het wachtwoord instellen gaat neem je het wachtwoord ook mee, na het checken van de key zal het wachtwoord bij de meest recente ID komen te staan.	8,5 uur
➔ vrijdag	● Stage	Vandaag heb ik de functie wachtwoord vergeten helemaal gemaakt waar je je wachtwoord kan veranderen, dat is nu helemaal af. Er was een foutje waar je niet op verschillende browsers kon maar wel dezelfde informatie mee wilde nemen, dat is als het goed is gefixt alleen dat moet ik nog ff testen. De wachtwoorden komen nu ook gehashed in de database te staan.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag ben verder in detail gegaan met het registreren. Daar bedoel ik mee dat je voornaam en achternaam maar een bepaalde lengte mag hebben. Ik moet ook de functies filter_var en preg_match uitzoeken. Deze functies heb ik in gebruik bij het kijken of de email valid is of niet en bij het wachtwoord om te kijken of alles characters wel worden gebruikt. Om de site te gebruiken moet je minimaal 13 jaar zijn. Dit moet ik dus automatisch kunnen bereken met de datumpikker als ik een bepaalde datum heb ingevuld. Ik ben tegen veel fouten aangelopen die ik niet snap, aangezien mijn praktijkbegeleider er niet is vandaag zal ik morgen ochtend de vragen stellen en kijken of ik er dan uitkom met wat uitleg. Ik weet ook nog niet helemaal precies hoe preg_match werkt ik vind het persoonlijk een beetje vaag maar daar zal ik morgen uiteraard ook uitleg over krijgen.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Vandaag heb ik die fouten met mijn praktijkbegeleider gefixt, daarna moest ik bezig met ajax en jquery waar ik eigenlijk nog nooit eerder mee heb gewerkt. Dus hier heb ben ik de hele middag zowat mee bezig geweest omdat ik er niks van snap, ik ben nog niet eens klaar met het eerste gedeelte.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag heb ik met mijn praktijk begeleider gezeten en besproken over alle functies in de site. Alles staat nu genoteerd in het klad, en dit moet nog eventjes uitgewerkt worden waar ik vandaag al een klein deel van gehad heb. Hiernaast heb ik ook geprobeerd om weer een beetje verder te komen met JQuery en ajax, is me jammer genoeg niet echt gelukt.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Vandaag heb ik met mijn praktijk begeleider de functies verder in detail uitgewerkt, we hebben ook meer overleg gehad over bepaalde functies wat nog onduidelijk was. Ik heb vandaag zoveel mogelijk in word geprobeerd uit te typen in detail, de functies Login en Account hebben we nu uitgewerkt in detail.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag overleg gehad met Dennis en Li samen over hoe ver we zijn en hoe we dingen willen aanpakken, wat we nog van plan zijn en wat er nog moet komen. Na dat overleg kon ik nog even programmeren, zo ben ik nu wat verder met jquery en ajax.	8,5 uur

Paraaf



**Week 43** - 24 okt 2016 t/m 30 okt 2016**42,5** uur

(42,5 / 0)

→ maandag	● Stage	Ik heb vandaag het ajax, jquery gedeelte bijna afgekregen, het werkt nu alleen nog een beetje tegen met de encryption code want die word niet meer goed verstuurd. Zodra dat af is kan ik verder met het volgende gedeelte van de login functie.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Met de popup was het eerst zo dat ik eerst de default popup van de browser gebruikte, nu heb ik mijn eigen popup van bootstrap gebruikt en toegepast in de jquery en ajax, dit geldt ook voor bij de wachtwoord pages. Na een tijdje heb ik het voor elkaar gekregen dat de foutmeldingen in de popup box kwamen. Dit zorgde wel voor wat errors bij wat eerst werkte bijvoorbeeld bij de encryption key dat werkt nu niet meer dus daar heb ik mee zitten worstelen.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag ben ik verder gegaan met de jquery ajax en ben weer wat vooruit gekomen, wat ook ter sprake kwam is dat ik foutmelding het beste met json kon gaan versturen dus dat is een volgend puntje. Daarnaast gebruikte ik wat verouderde code waar nieuwe en kortere code voor in de plaats kon. Mijn coach kwam ook langs vandaag voor gesprek met mij, mijn praktijkbegeleider en mijn baas. Het gesprek ging heel goed en het was gezellig naar mijn mening, iedereen was positief over mij dus dat ging heel goed. Nog even goed antwoord gehad over wat ik uiteindelijk af moet hebben en wat de bedoeling daarvan is.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Ook vandaag ben ik weer verder gegaan met de jquery ajax gedeelte, ben weer wat stappen vooruit gekomen. Waar ik nu tegenaan loop is dat er een redirect method moet komen alleen dat kan blijkbaar niet door de ajax call heen, dus daar moet ik even naar kijken hoe en wat dat zit. Ik heb vandaag ook de jquery en ajax aan het wachtwoord maken toegevoegd zodat dat hetzelfde is.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik weer bezig geweest met jquery en ajax, zover ik weet ben ik qua het de invul velden klaar met jquery maar hier moet ik nog ff duidelijkheid voor vragen.	8,5 uur

**Week 44** - 31 okt 2016 t/m 06 nov 2016**42,5** uur

(42,5 / 0)

→ maandag	● Stage	Van Li heb ik vandaag een tussen door opdrachtje gekregen voor de prijs van bijvoorbeeld gigs. Hoe de prijs filter in elkaar gaat steken enzovoort. Daar was een formule voor nodig voor bij de zoek filters.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	De formule van prijs heb ik vandaag afgerond, het was wel lastig maar kwam er uiteindelijk wel uit. Ook heeft Li mijn registratie gehackt en laten zien hoe hij dat gedaan heeft. Dus ook een opdracht was dat ik uit moest zoeken wat voor soorten beveiliging er allemaal was tegen csrf en over het algemeen.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag heb ik geprobeerd de beveiliging tegen csrf te maken, wat wel moeilijk was om de goeie manier te vinden. Het is me uiteindelijk goed gelukt aangezien li zijn manier niet meer kon gebruiken omdat mijn beveiliging werkte. Ik kwam erachter dat heel veel automatisch gaat in CodeIgniter qua deze manier van beveiliging, wat ik ook moest uitzoeken is hoe ik Google CaptCha moest toepassen op mijn applicatie.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Vandaag heb ik me verder verdiept in Google chaptcha, ben er ook mee aan de slag gegaan qua programmeren en ben tegen wat fouten aangelopen waar ik moeite mee heb. Dat is eigenlijk het enige waar ik me op gefocust heb vandaag.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag weer verder met de fouten waar ik de hele tijd tegen aan liep met Google chaptcha. Na enige tijd worstelen is het me gelukt om verder te komen, zodat ik nu verder kan met het volgende gedeelte. Als het goed is kan ik nu niet meer gehackt worden via het registratie systeem dat zou compleet dicht moeten zitten nu ik die csrf key heb en de captcha beveiliging.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Ziek	Krukken halen voor mijn voet	1 uur
	● Stage	Wat ook een punt was is dat je direct via de browser naar de controller functies kon, dit was een probleem want dan is het systeem niet beveiligd en kunnen hackers hun gang gaan. Daarom ben ik vandaag bezig geweest met de beveiliging van mijn controllers die vast zitten aan de registratie systeem. Hier ben ik de hele dag mee bezig geweest maar het is wel af nu.	7,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Het BPV Verslag heb ik vandaag weer even opgepakt, zodat die bijna af is. Voor de rest van de dag ben ik bezig geweest met het registratie systeem want als je een fout hebt moet je alles opnieuw invullen omdat de captcha en de csrf code niet meer geldig zijn. Ik heb gekeken naar mogelijke oplossingen wat misschien beter werkt.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met de captcha dat je er opnieuw op kan klikken zodra je een fout hebt gemaakt. Ook met het wachtwoord maken voor het account zaten nu wat foutjes in, ik kon de encryptioncode niet meer mee sturen naar het register controller. Aangezien er helemaal geen informatie van de registratie view in zat heb ik de hele functie verplaatst naar de wachtwoord controller. Daarnaast ben ik ook bezig geweest om het wachtwoord controle goed te krijgen dat is me nog niet gelukt.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Vandaag bezig geweest met het wachtwoord formaat check (kijken of het wachtwoord wel de goede inhoud heeft). Na wat kijken bleek dit het beste met regex te zijn er was geen enkele andere makkelijkere manier om het te checken. Door de functie preg_match te gebruiken en daarna de regex code te doen checkt php om er bepaalde characters in het wachtwoord zit. Hij deed het alleen bij bepaalde wachtwoorden niet en ik heb geen idee waarom.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik verder gegaan met het wachtwoord formaat te controleren waar ik me gister ook mee bezig hield. Het is me gelukt na een tijdje om het voor elkaar te krijgen, het formaat van het wachtwoord word nu juist gecheckt en goedgekeurd. Dennis heeft mijn vragen ook beantwoord die ik eerder deze week gemaild heb dus die heb ik in het BPV verslag verwerkt. Ik heb ik het laatste uurtje of 2 geprobeerd mijn code wat netter en kleiner te maken zodat het er beter uit ziet.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag ben ik verder gegaan met alle code kleiner maken, aangezien ik er achter kwam dat het wachtwoord maken niet meer helemaal 100% werkte heb ik dat gemaakt. Ik heb vandaag verschillende if statements gemaakt wat hetzelfde doet, na dit heb ik zitten testen op een andere browser namelijk Safari. Daarin deed hij het niet omdat Safari zelf niet fout meldingen weergaf. Dit moest ik nu zelf maken in de code, nadat dat ik dat had gedaan was de Registratie systeem klaar, het kan zijn dat ik nog iets gemist heb waar ik niet wat weet maar daar komen we dan wel achter.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Bij het wachtwoord maken stonden nog geen regels aangegeven terwijl die er wel waren dus die heb ik er even bij gezet zodat de user weet wat voor regels er aan het wachtwoord vast staat. Voor de rest ben ik bezig geweest dat je je wachtwoord kan herstellen als je het niet meer weet en daar ben ik de hele dag mee bezig geweest.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Ben vandaag weer verder gegaan met het wachtwoord herstellen, wat het nu ook doet hij vervangt de wachtwoorden die er eerst al stonden. Verder ben ik bezig geweest met de links dat die maar 1 keer gebruikt kan worden, daar ben ik tegen aan gelopen en ik ben dus ook niet verder gekomen dan dat.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Het kwam vandaag ter sprake dat ik meer de OOP manier moest gebruiken, dat is dan bijvoorbeeld dat je bepaalde functies zoals het registreren zoveel mogelijk via een controller laat lopen. Ik had het allemaal apart voor elk iets een aparte controller en model, dit heb ik dus veranderd vandaag. Wat ik ook heb gedaan is dat als de registratie goed is gelukt dat het account dan geactiveerd word, daarnaast ben ik er ook weer tegenaan gelopen om de link onbruikbaar te maken als het wachtwoord maken proces goed ik verlopen.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met dat alles via een (naar keuze) browser loopt. Dat als je je mail krijgt dat dan niet via een andere browser kan openen. Hier ben ik vandaag mee bezig geweest, dit is ook een gedeelte van dat de link maar 1 keer gebruikt kan worden. Ik heb ook nog niet iets af gekregen hiervan dat komt na het weekend.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag heb ik het werkend gekregen dat de browser en platform opgeroepen en gecheckt word en tegelijk in de database word gezet. Er was alleen iets fout want ik checkte te browser nadat mijn ajax call gebruikt werd, dus dat betekend dat na dat ik op de button heb geklickt dan pas gecheckt word of de browser goed is. Dit is fout het moet ervoor al gebeurt zijn daar ben ik grotendeels mee bezig geweest.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Vandaag ben ik verder gegaan met het bedenken/uitvoeren van de juiste manier om het probleem van gister op te lossen. Dit is me halverwege begin van de middag gelukt om een goede manier te bedenken, ik liep daarna tegen wat fouten aan waar ik een vast stond maar na een tijdje kon ik registreren op Google, Safari en Microsoft Edge. Helaas werkte het op mobiel niet waar ik een paar fout meldingen had.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met een foutmelding scherm voor de users als de browser verkeerd is, ik heb geprobeerd via de ajax call te sturen alleen dat lukte me niet dus eerst maar op een lelijke manier. Daarnaast ben ik bezig geweest met dat de link een keer bruikbaar is, ook stored hij alleen de naam van het besturing systeem in de database zoals "Windows" en niet "Windows 10". Het registreren en wachtwoord opvragen is hele klaar qua proces, hij geeft de foutmeldingen aan. Hij zet alle gegevens in de database en kan ze ophalen voor het wachtwoord opvragen, het werkt op Chrome, Edge, Safari en op mijn mobiel.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Vandaag heb ik nog een foutmelding scherm erbij gezet voor als je alles goed hebt gedaan en je account is geregistreerd. Daarnaast als je voor het eerst het wachtwoord maakt zou je niet de browser moeten checken, hier moest ik iets anders voor verzinnen want het was niet gebruiksvriendelijk hier heb ik dus iets op geprobeerd te bedenken en te maken. Ook bij de mail heb ik het wat uitgebreider gedaan door simpel weg de voornaam bovenaan de mail te zetten.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met de controller voor het wachtwoord instellen. Hiervoor moest ik mijn wachtwoord controller omgooien en verschillende dingen anders neer zetten. Ik krijg nu een 500 internal server error wat betekend dat er een fout zit in de PHP. Daarnaast kloppen er nog meer dingen niet want hij gooit het wachtwoord en de is_active niet meer in de database, ik vermoed dat de fout voor het inserten van de gegevens zit in de nieuwe controller. Maar dat is dus iets voor volgende week waar ik mee bezig kan.	8,5 uur

Paraaf

➔ maandag	● Stage	Mijn code is vandaag een beetje gecontroleerd en we kwamen erachter dat ik de browser checkte met het instellen van het wachtwoord terwijl dat alleen zou moeten gebeuren met het herstellen. Ik maakte niet duidelijk wat uit de server side kwam en de client side, dit is even kort samengevat maar het is even afwachten wat voor aanpassing dit verwacht op de rest van de code.	8,5 uur
➔ dinsdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met het verbeteren van mijn code, ik kwam er al snel achter dat ik dubbele code gebruikte. Dat niet alleen maar ook dat ik dingen in de database stopte wat nog helemaal niet nodig was. Daarnaast werkt het registreren met elke browser tot nu getest namelijk Chrome, Edge, IE, Safari, Android.	8,5 uur
➔ woensdag	● Stage	Vandaag heb ik onderzoek gedaan naar wat je allemaal nodig hebt voor het login systeem, ik heb de code bekeken die ik al had en geprobeerd te snappen wat daar allemaal in gebeurde. Ik heb bij het registratie formulier nog wat kleine dingetjes aangepast dat bijvoorbeeld de voorbeeld geboortedatum al op de minimum datum staat in verband met hoe oud je mag zijn.	8,5 uur
➔ donderdag	● Stage	Login systeem stond voor vandaag op het programma waar ik al een deel van de code had gekregen, ik kan inloggen met de nieuwe gemaakte accounts. Je kan dan in de database zien met welke browser etc de user is ingelogd. Ik heb vandaag geprobeerd de inloggen button te vervangen met de Log out button als de user is ingelogd, ik was dit van plan met javascript te doen en ik kom in de buurt maar het lukt toch niet helemaal. Hiernaast heb ik Li geholpen om zijn applicatie te testen.	8,5 uur
➔ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met het login systeem, met het login zelf en de logout. Ben niet heel ver gekomen want ik liep bij wat javascript stukken vast.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag was ik van plan om mijn presentatie te maken, ik had Dennis gevraagd of hij misschien een Bloemendaal presentatie template had. Daar moest nog even of gezocht worden, terwijl dat gezocht werd heb ik de TO/FO er maar weer even bij gepakt en daarmee bezig geweest. Ik focus erop dat de structuur van de documentatie goed is en dat ik het zo goed en veel mogelijk in een keer goed wil hebben. Ik ben goed opgeschoten met de documentatie zo ver dat ik nog maar een paar dingetjes moet aanpassen in de functies en nog stroomdiagrammen moet toevoegen aan sommige functies.	8 uur
→ dinsdag	● Stage	Ben een stukje verder gegaan met de TO/FO dus daar ben ik weer wat verder mee, daarnaast ben ik ook bezig geweest om de kleine foutje in de code wat te verbeteren. Ik geef bijvoorbeeld nu ook groepen aan de user er zijn maar 2 groepen : admin en user, als er geregistreerd word krijg je automatisch de groep user aangewezen. De admin groep moet dan handmatig in de database worden aangewezen, daar heb ik nog niet iets op verzonnen. Ook heb ik een mooi presentatie template gekregen waar ik goed gebruik van kan maken op school voor 13 december.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met het verbeteren van fouten in de code en het beter maken van de code. Omdat ik het wachtwoord in een session stopte kon er niet ingelogd worden via andere browsers, nu kan je wel via alle browsers inloggen zonder problemen. Daarnaast ben ik ook bezig geweest met mijn presentatie, de presentatie moet over mijn stage en gaan en bij welk bedrijf ik stage loop, ook moet de presentatie minstens 5 minuten lang zijn. Ik heb de presentatie zo goed als af ik moet het natuurlijk nog wel even doorlezen en inschatten of het inderdaad de 5 minuten haalt.	8 uur
→ donderdag	● Stage	Het login systeem had nog geen enkele foutmelding waardoor de user weet wat er aan de hand is. Dus ik ben bezig geweest met wat foutmeldingen voor het login systeem, net zoals de andere forms heb ik besloten te jquery te gebruiken met een ajax call. Hierdoor kon ik niet redirects gebruiken dus heb ik in jquery 3 variabelen gemaakt met links, Wanneer je een bepaalde response geeft gaat hij een bepaalde link volgen. Ook heb ik Li geholpen met het invullen van zo veel mogelijk instrumenten, feesten en soorten bands.	8 uur
→ vrijdag	● Stage	Ik heb Li vandaag mijn login proces laten checken en hij was er heel tevreden over, ik had echter nog wel heel wat verbeter punten waar ik aan moest werken. Een lijstje van een stuk of 4 a 5 dingen, wat kleine dingetje waar ik niet heel lang over zal gaan doen.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	Vandaag heb ik me voor het meest van de tijd voorbereid om de presentatie en stagemarkt op school morgen, ik heb de meeste tijd besteed aan het voorbereiden van mijn presentatie en continue herhalen met een stopwatch erbij want het moet 5 minuten lang zijn etc etc.... Daarnaast heb ik nog een bedankt mail gemaakt wanneer de user zijn registratie hele heeft afgerond.	8,5 uur
→ dinsdag	● Vrij	terugkomdag	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Omdat ik gister de terugkomdag op school heb gehad heb ik vandaag de terugkomdag vastgelegd en kort samengevat in het BPV verslag, hierdoor kon in alle mogelijk wat ik kon maken in het BPV verslag gemaakt. Het enige wat nu nog gedaan moet worden in het BPV verslag zijn de bronnen, ook heb ik het bedankt mailtje afgerond. Daarnaast heb ik me wat geprobeerd te verdiepen in facebook api voor het login systeem.	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	Vandaag ben ik bezig geweest met de kleine verbeteringen die ik nog moest doen van mijn praktijkbegeleider, op een of andere manier was het mail sturen nadat het ww herstellen wat uitgevoerd niet meer verstuurd dus dat heb ik eerst weer gemaakt. Vervolgens ben ik bezig geweest dan de link in die mail maar 1 keer kan worden aangeklikt als het proces goed is verlopen, met het ww herstellen werkt dit maar met het instellen moet ik nog iets voor bedenken. Daarnaast ben ik ook nog bezig geweest met de datum in jquery, dit vind ik heel erg vervelend gedeelte want ik kan niet iets op internet vinden van wat ik eigenlijk wil en de eerste oplossing dit ik had deed wel wat het moest doen alleen de daterangepicker deed daar heel moeilijk bij dus ik moest een andere oplossing bedenken. Deze oplossing heb ik helaas nog niet gevonden of gemaakt, ik heb geen idee hoe ik dit zou moeten oplossen.	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik weer verder gegaan met het lijstje wat nog ontbrak aan mijn programma, ik heb vandaag dat de link maar 1 keer bruikbaar is na succes gemaakt. Ook ben ik begonnen met de 5 minuten wachten nadat de user een account heeft aangemaakt, hiermee maak ik gebruik van session tempdata, die ik dan vervolgens check in de volgende registratie formulier maar toch in de browser zit.	8,5 uur

Paraaf

→ maandag	● Stage	<p>Ik ben vandaag verder gegaan met het lijstje wat nog gebeuren moest, ik ben verder gegaan met het registreren. Dat zolang het account niet actief is je altijd met diezelfde mail kan registreren, het enige probleem hiermee is dat ik een fout melding krijg wanneer bijvoorbeeld de email gedupliceerd word en dan gaat het niet in de database. Ik heb daar nog niet iets op verzonnen. Ook ben ik bezig geweest bij de login waar ik er nog bij moest doen dat je na 5 login pogingen 5 minuten moet wachten totdat je weer opnieuw mag gaan inloggen. Hier heb ik even mee gezeten want ik had geen idee hoe ik dit aan moest pakken.</p>	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	<p>Vandaag ben ik verder gegaan met de punten die op het lijstje stonden, terwijl je hiermee bezig bent kom je natuurlijk andere dingen tegen wat nog niet helemaal klopt of wat niet de juiste logica heeft. Ik heb waar is gister mee zat opgelost door in de model where en vervolgens update te gebruiken, alleen nu het ik het probleem als de email niet bestaat dat er dan niet een nieuwe row word aangemaakt omdat er niet een mail is in de database die geupdate kan worden. Hier moest dus ook een oplossing voor komen. Daarnaast heb ik de datum in het registratie systeem nu opgelost met gewoon php in de index van de controller van registratie in plaats van de datum regelen met jquery.</p>	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	<p>Vandaag heb ik het puntje afgemaakt bij het registreren dat hij nu kijkt of hij moet updaten of inserten in de database, omdat ik 2 dagen geleden het updaten had toegevoegd deed hij het niet meer als er een compleet nieuw account aangemaakt werd dus daar moest ik even naar kijken. Daarnaast ben ik bezig geweest dat je met inloggen maar 5 kansen heb om in te loggen, de basis heb ik daarvan af, hij doet tenminste wat ik wil. Nu moet ik alleen nog even de foutmeldingen wat aanpassen op hoeveel pogingen de user nog heeft etc.</p>	8,5 uur
→ donderdag	● Stage	<p>Vandaag ben ik bezig geweest met de timer voor het login systeem, eerst ben ik begonnen met het gebruiken van codeigniter's session tempdata. Met deze session heb ik het werkende gekregen er was alleen wel het probleem dat je dan vervolgens via een andere browser heel makkelijk gewoon door kon gaan met inloggen. Vervolgens heb ik geprobeerd om het via een database te doen en zo te checken hoeveel tijd de user nog had etc, hiermee liep ik echter vast en kwam ik niet echt verder. Daarna ben ik heel anders te werk gegaan, ik heb de timer via javascript gemaakt en die word geactiveerd als er een bepaalde response word teruggeven door de controller. Hierbij had ik het idee dat ik gewoon in de tijd dat hij bezig dat ik de button disable zodat de user verplicht is om te wachten. Verder ben ik hier niet mee gekomen.</p>	8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	<p>Vandaag ben ik verder gegaan met de timer in javascript. De eerste oplossing die ik had geprobeerd is niet goed uitgepakt het werkte niet en ik kwam er niet uit. Nu ben ik dus bezig met een nieuwe oplossing met een plugin waar ik nog mee bezig ben.</p>	8,5 uur

Paraaf



**Week 1** - 02 jan 2017 t/m 08 jan 2017**42,5** uur

(8,5 / 34)

→ maandag	● Ziek		8,5 uur
→ dinsdag	● Ziek		8,5 uur
→ woensdag	● Ziek		8,5 uur
→ donderdag	● Ziek		8,5 uur
→ vrijdag	● Stage	Vandaag ben ik na er eindelijk weer op stage, het duurde even om weer op gang te komen. Heb in de tussentijd dat ik ziek was contact gehad met mijn coach en we hebben het laatste gesprek op 17 januari 16:00. Wat ik ook te horen heb gekregen is dat ik op 17 januari mijn BPV verslag moet inleveren, dus hier ben ik mee bezig geweest zo kwam ik dus ook weer op wat vragen die gesteld heb en daar moet ik nog antwoord op krijgen. Zo heb ik dus alvast de AO werkplannen klaar en de laatste voorbereid, Ook heb ik al zoveel mogelijk bijlagen toegevoegd, bijlagen zoals de code die voeg ik op het laatste moment toe zodat die en het FO/TO zo goed mogelijk geüpdate is. Daarnaast heb ik nu een timer die aftelt en weg gaat als ie op 0 staat. Terwijl de timer draait kan je niet op de button klikken zodat je ook niet verder kan.	8,5 uur

**Week 2** - 09 jan 2017 t/m 15 jan 2017**25,5** uur

(25,5 / 0)

→ maandag	● Stage	Volgende week dinsdag 17 januari heb ik het eind gesprek van mijn stage periode, op deze dag moet ook het BPV verslag ingeleverd worden. Dus in het BPV verslag zit natuurlijk de nodige inhoud die eigenlijk alles bevat wat mijn stage betreft. Het afronden van de punten in het verslag zelf ben ik dus vandaag mee bezig geweest en natuurlijk de documenten zoals 2 kritische beroepssituaties, werkplannen, bronnen, beoordelingsformulieren en de project documentatie zoals FO en TO updaten tot waar mijn opdracht nu staat. Hiernaast ben ik wat wezen programmeren, waar ik wat foutmeldingen duidelijker maak, ook wat ik heb gedaan is 5 minuten timer op de link zetten wat nu ook goed werkt.	8,5 uur
→ dinsdag	● Stage	Vandaag heb ik de meeste tijd besteed aan het checken van mijn code, of er geen duidelijk fouten in zitten en of er genoeg comments bij staan zodat een andere programmeur precies weet wat waarvoor is. Vandaag ben ik door de meeste controllers gegaan en dan doe ik morgen de rest. Verder ben ik bezig geweest met het verbeteren/updaten van mijn BPV Verslag en TO/FO zodat dat goed in elkaar zit voor volgende week.	8,5 uur
→ woensdag	● Stage	Vandaag kwam ik nog een onverwachte error tegen in de code, het duurde even maar na een tijdje heb ik die verholpen. Daarna ben ik verder gegaan met het commenten van mijn code en ben ik ook maar nog een keer door mijn documentatie heen gegaan om te controleren of de zinnen wel goed lopen en of de spelling wel klopt.	8,5 uur

Paraaf

## Totalen van de geselecteerde periode

**Week 35 t/m week 2** - 29 aug 2016 t/m 11 jan 2017

**779,5** uur

(727 / 52.5)

Datum

Handtekening - Lisheng Ye

12-1-2017

