# persoonlijk OntwikkelingsPlan





Versie: Informatica 2.1
Opleiding Informatica
Locatie Emmen

#### Persoonlijk Ontwikkelingsplan (POP)

Onderwerp: Persoonlijk ontwikkelingsplan voor moduulperiode 4

Naam student: Silvio Ariclenes Antonio Feio

Studentnummer: 5503574

Opleiding: Informatica/Technische informatica

Studiefase: Propedeuse
Docent Albert de Jonge
Module: Professional Skills

#### 1. Welke competenties ga ik deze moduulperiode ontwikkelen?

#### **Vakmanschap**

| Beroepstaken |   | Wat vraagt speciale aandacht?   |  |
|--------------|---|---|--|
| a.           | Analyseren Het analyseren van processen, producten en informatiestromen in hun onderlinge samenhang.  | Ik ga leren hoe ik een bestande webapplicatie kan analyseren door de structuur van de code, databinding en logica te begrijpen, zodat ik fouten sneller kan vinden en oplossen. |  |
| b.           | Adviseren De activiteit 'adviseren' behelst het adviseren over de inrichting van processen en/of informatie voor een nieuw te ontwikkelen, aan te schaffen of aan te passen bestaand ICT-systeem. |   |  |
| C.           | Ontwerpen De activiteit 'ontwerpen' behelst het ontwerpen van een (deel van een) ICT- systeem op basis van specificaties.   | Ik ga oefenen hoe ik<br>gebruikersinterface ontwerpen met<br>JavaScript, React en andere JS/React<br>Libaries en animaties.   |  |
| d.           | Realiseren De activiteit 'realiseren' behelst het realiseren van een (deel van een) ICT- systeem op basis van een ontwerp.  | Ik ga leren hoe ik een dynamische webpagina bouw waarbij gebruikersgegevens uit een database worden opgehaald en getoond met behulp van PHP en SQL.                             |  |
| e.           | Manage & control<br>De activiteit manage & control behelst het<br>beheren, monitoren en optimaliseren van<br>de ontwikkeling, ingebruikname en gebruik<br>van ICT-system.                         |   |  |
|              |   |   |  |

Moduulperiode 4 1

# **Professionalisering**

| Studieloopbaancompetenties   | Wat vraagt speciale aandacht?   |
|--|---|
| a. Zelfstandig eigen competentie-<br>ontwikkeling kunnen vormgeven | Ik ga extra oefenopgaven maken in Java en PHP om mijn progammeervaaardigheden te verbeteren.            |
| b. Verantwoordelijkheid kunnen<br>nemen voor eigen studievoortgang |   |
| c. Verantwoord studie- en<br>beroepskeuzen kunnen maken            | Ik ga veder onderzoeken of ik verder wil in front-end development, product ownership of IT-consultancy. |
| d. Kunnen inzetten van een ondersteunend sociaal netwerk           |   |
|  |   |

## **Professionalisering**

| Studeercompetenties    | Wat vraagt speciale aandacht?  |  |
|------------------------|--|--|
| a. Leren leren         | Ik ga leren hoe ik beter studeer door actiever te oefenen, fouten te begrijpen en samenvattingen te maken. |  |
| b. Plannen             | Ik ga elke zondagavond mijn weekplanning maken, met studietijd, sport, werk verdeeld over de dagen.        |  |
| c. Timemanagement      |  |  |
| d. Projectmatig werken |  |  |
|                        |  |  |

Moduulperiode 4 2

## Sociale en communicatieve competenties

| Sociale en communicatieve competenties | Wat vraagt speciale aandacht?   |  |
|--|---|--|
| a. corrigeren                          | Ik ga aantonen dat ik op een positieve<br>manier feedback geef aan<br>groepsgenoten zonder aanvallend te<br>zijn. |  |
| b. interviewtechniek                   |   |  |
| c. persoonlijke feedback               | Ik ga beter om met feedback en het gebruiken om mijn werk te verbeteren.  |  |
| d. presenteren                         |   |  |
| e. schriftelijk rapporteren            | Ik ga duidelijker en gestructureerde<br>leren schrijven in verslagen, met<br>aandacht voor taal en opbouw.        |  |
| f. vergadertechniek                    |   |  |
| g. zakelijke brief schrijven           |   |  |
|  |   |  |

Moduulperiode 4 3

### Persoonlijk Onwikkelingsplan (POP)

2. Wat zijn mijn persoonlijke ontwikkelingsdoelen (POP) voor deze periode? Actieplan (PAP): welke activiteiten ga ik ondernemen om mijn ontwikkelingsdoelen te realiseren?

| Ontwikkelingsdoel (concreet formuleren)  | Meetbaar resultaat  | Activiteit   | Tijdstip gereed                       |
|--|---|--|---------------------------------------|
| 1. Ik ga leren hoe ik een bestaande webapplicatie kan analyseren door de structuur van de code, databinding en logica te begrijpen.                    | Ik maak zelfstandig een technische analyse van een bestaande app en leg de werking van ten minste drie onderdelen correct uit aan een docent of klasgenoot. | <ul> <li>Elke week een bestaande applicatie (van school of GitHub) bekijken en analyseren.</li> <li>Documenteren hoe data stroomt en welke functies verantwoordelijk zijn voor wat.</li> <li>Resultaten bespreken met een klasgenoot of docent voor feedback.</li> </ul> | Uiterlijk Donderdag 20<br>Juni, 2025. |
| 2. Ik ga leren hoe ik een dynamische webpagina bouw waarbij gebruikersgegevens uit een database worden opgehaald en getoond met behulp van PHP en SQL. | Ik maak zelfstandig een<br>werkende pagina met<br>gebruikersinformatie uit een<br>MySQL-database en lever<br>deze in als projectonderdeel.                  | <ul> <li>Tutorial volgen over PHP met MySQL-connectie.</li> <li>Zelf oefenen met SELECT-query's en data tonen in HTML.</li> <li>Pagina testen met eigen testdata en presenteren aan een docent.</li> </ul>   | Uiterlijk Vrijdag 11 Juli,<br>2025.   |
| 3. Ik ga mijn week beter plannen zodat ik school, werk, gym en basketbal combineer zonder stress.  | Ik houd mijn weekplanning 4 weken lang vol met minimaal 90% volgehouden taken.  | Elke zondagavond plan ik<br>de week in via Notion of<br>Google Kalender (inclusief<br>studietijd en sport).<br>- Elke avond check ik mijn<br>planning 5 minuten om te<br>reflecteren.<br>- Ik gebruik  | Uiterlijk Dinsdag 24 Juni,<br>2025.   |

Periode 4, propedeuse

## Persoonlijk Ontwikkelingsplan (POP)

|                                     |                  | <del></del>   |  |
|-------------------------------------|------------------|---|--|
|                                     |                  | herhaalblokken voor<br>schoolvakken en<br>projectdeadlines. |  |
|                                     |                  |   |  |
| Voor akkoord docent: Silvio Aricler | nes Antonio Feio |   |  |
|                                     |                  |   |  |
| Voor akkoord student:               |                  |   |  |

Moduulperiode 4