



Stageopdracht

Java: My Career

Contents

1.	Korte omschrijving van de opdracht	3
2.	Welke kennis en competenties ontwikkel je met deze opdracht?	3
3.	Welke kennis en competenties heb je nodig?	4
4.	Onderzoeksopdracht	4
5.	Stagelocatie	4

1. Korte omschrijving van de opdracht

Iedereen heeft een bepaald carrièrepad voor ogen waarin hij/zij bepaalde doelstellingen op korte en/of lange termijn wilt verwezenlijken. Deze doelstellingen gaan vaak hand in hand met bepaalde ambities die men wenst waar te maken. Binnen Inetum juichen we dit ten zeerste toe: je kan investeren in je eigen carrière en je manager steunt je daar ook in. Groei is een belangrijk onderdeel van onze visie en je krijgt ook de kansen en ruimte om dit te doen.

Om aan te geven wat je ambities zijn en welke doelstellingen je wenst te realiseren, maken we bij Inetum gebruik van een persoonlijk ontwikkelingsplan dat vertrekt vanuit je huidige situatie: wat doe je graag, wat kan je goed, waar liggen je verbeterpunten? Van daaruit kan je beginnen nadenken over hoe je de toekomst ziet, zoals de functie naar waar je wilt doorgroeien. Met het oog op de verwezenlijking van je ambities kan je dan aangeven welke opleidingen je wilt volgen, welke certificaten je wilt behalen, welke conferenties of events je wilt bijwonen, etc. Dit ontwikkelingsplan vormt vervolgens een goede basis om minstens één keer per jaar het gesprek aan te gaan met je manager over je evolutie.

Momenteel bestaat dit persoonlijk ontwikkelingsplan in de vorm van een Word template die elke werknemer invult en vervolgens doorstuurt naar zijn/haar manager. Om dit proces te optimaliseren dient een webapplicatie uitgewerkt te worden. Dit laat ons ineens toe om een aantal functionaliteiten te voorzien die momenteel niet mogelijk zijn.

Naast de carrièreplanning moet het ook mogelijk zijn om de voorgaande projectervaringen, gevolgde opleidingen, behaalde certificaten, vorige functies, etc. in te kunnen voeren. Dit laat toe om een totaalbeeld te krijgen van iemands carrière.

Functioneel

- Digitaliseren van het persoonlijk ontwikkelingsplan
- Bouwen van extra functionaliteiten
- Opstellen van statistieken en deze weergeven aan de hand van interactieve grafieken en diagrammen

Scope

- Opstellen functionele en technische documenten
 - Functionele analyse
 - Technische analyse
 - Architectuur document
- Ontwikkelen van de applicatie
 - React frontend
 - Java EE backend
 - Rest
 - Flyway
- Presentatie van het resultaat

2. Welke kennis en competenties ontwikkel je met deze opdracht?

Niet technisch

- Werken in de SCRUM methodologie
- Samenwerken in teamverband
- Documentatie (technisch schrijver)
- Zelfstandig kunnen werken
- Analyse

Technisch

- Testing (unit, integratie, performantie, ...)
- React
- JEE
- Flyway
- Rest
- Azure CI/CD

3. Welke kennis en competenties heb je nodig?

- Goede kennis van Java (JEE)
- Basis kennis React
- Brede technologische interesse
- Zelfstandig kunnen werken

4. Onderzoeksopdracht

5. Stagelocatie

De locatie waar de stage zal plaatsvinden. Hier zijn meerdere mogelijkheden:

- ☒ Inetum Mechelen (Antwerpsesteenweg 261/2, 2800 Mechelen)
- ☒ Inetum Gent (Gaston Crommenlaan 6, 9050 Gent)
- ☒ Inetum Braine-l'Alleud (Av. de Finlande 4, 1420 Braine-l'Alleud)
- ☐ Bij de klant (in het kader van een opdracht bij de klant én met goedkeuring van die klant)
- ☒ Deze stageopdracht kan/mag gedeeltelijk van thuis uitgevoerd worden.

Aantal dagen per week waarvan we verwachten dat de stagair minstens aanwezig is op kantoor of bij de klant (2 of meerdere): 2____