

# Werkplekleren 1: Carrièrekompas



### Inhoud

- Stap 1: Wat is mijn doel?
- Stap 2: Welke skills heb ik nodig?
- Stap 3: Welke skills bezit ik al? Welke nog niet?
- Stap 4: Welke vacature / job is een opstap naar mijn doel?
- Stap 5: Welke andere stappen kan ik zetten?
- Bijlagen

## Stap 1: Wat is mijn doel?

Mijn voornaamste carrièredoel is om me te blijven ontwikkelen in een innovatieve omgeving waar ik uitdagende technologische problemen kan oplossen. Ik streef naar een rol die niet alleen uitdaging biedt, maar ook ruimte voor creativiteit en initiatief.

Daarnaast zijn een aantrekkelijk salaris en mooie extralegale voordelen ook belangrijk voor mij, omdat ik geloof dat deze aspecten bijdragen aan een gezonde werk-privébalans. De flexibiliteit, thuiswerk en flexibele uren, van de job draagt hier ook aan bij.

bijlage 1: Vacature Senior C# Software Engineer

# Stap 2: Welke skills heb ik nodig?

| Soft skills   | Hard skills                 |
|---------------|-----------------------------|
| Communicatie  | Object-oriented programming |
| Teamwork      | (Modern) C++                |
| Pragmatisch   | Web Service                 |
| Gepassioneerd | Communication Technology    |
| Leergierig    | Design Patter               |

# Stap 3: Welke skills bezit ik al? Welke nog niet?

**Soft Skills** 

#### Communicatie



Mijn eerdere werkervaring heeft bijgedragen aan mijn sterke communicatieve vaardigheden.

#### **Teamwork**



Hoewel ik nog niet eerder in een IT-team heb gewerkt, zie ik zeker kansen voor groei op dit gebied.

#### **Pragmatisch**



Ik ben realistisch ingesteld en weet hoe ik taken effectief kan aanpakken.

#### Gepassioneerd



Mijn interesse in IT is groot, en ik kijk ernaar uit om hier dagelijks mee aan de slag te gaan.

#### Leergierig



Ik ben een persoon die voortdurend wil bijleren en zich wil ontwikkelen.

**Hard Skills** 

#### **Object-Oriented Programming**



Deze vaardigheid zal ik tijdens mijn studie verwerven, maar er zal nog veel ruimte zijn voor verbetering.

#### (Modern) C++



Deze vaardigheid zal ik niet tijdens mijn opleiding leren, maar ik ben gemotiveerd om dit tijdens of na mijn studie te doen.

#### Web service



Ik ben van plan deze vaardigheid verder te ontwikkelen op basis van de ervaringen die ik opdoe, te beginnen met de kennis die ik tijdens mijn opleiding verwerf.

#### **Communication Technology**



Ook deze vaardigheid zal ik verder ontwikkelen door mijn werkervaringen.

#### **Design Patterns**



Mijn opleiding en toekomstige werkervaringen zullen bijdragen aan het verder ontwikkelen van deze hard skill.

# Stap 4: Welke vacature / job is een opstap naar mijn doel?

Deze job biedt mij de kans om verantwoordelijkheid te nemen over specifieke domeinen van de applicatie, wat mijn projectmanagement- en besluitvormingsvaardigheden verder ontwikkelt.

Daarnaast stimuleert de samenwerking met zowel lokale als internationale teams mijn communicatieve vaardigheden en biedt het de mogelijkheid om te leren van diverse perspectieven (Teamwork).

Bovendien sluit de focus op technologieën zoals C# perfect aan bij mijn studie, waardoor ik mijn technische vaardigheden kan verfijnen en uitbreiden, wat essentieel is voor mijn toekomstige carrière in softwareontwikkeling.

bijlage 2: Vacature Junior Software Engineer

### Stap 5: Welke andere stappen kan ik zetten?

actiepunt

#### **Object-Oriented Programming**

Ik volg momenteel een opleiding die zich richt op object-georiënteerd programmeren. Deze vaardigheid zal verder ontwikkeld worden door toekomstige werkervaringen.

#### (Modern) C++

Ik kan met online cursussen mijn vaardigheden verder uitbreiden.

Om mijn kennis van (Modern) C++ te versterken, kan ik de oefeningen die ik tijdens mijn opleiding in C# maak, ook uitvoeren in C++.

#### Teamwork in IT

Ik zal actief op zoek gaan naar mogelijkheden voor samenwerkingsprojecten, zoals hackathons en open-source initiatieven op platforms zoals GitHub, om mijn teamwerkvaardigheden in een IT-context te ontwikkelen.

Ik werk regelmatig samen met medestudenten om leerstof en oefeningen te bespreken. We formuleren gezamenlijk een plan van aanpak en bepalen hoe we te werk gaan. Dit wil ik gedurende mijn gehele studie blijven voortzetten.

#### Web service

Het internet biedt een schat aan informatie en leermiddelen over web services. Ik zal gebruik maken van deze bronnen om mijn kennis op dit gebied te vergroten.

#### **Communication technology**

Ik zal me verdiepen in communicatie-technologieën door middel van online cursussen en workshops, waardoor ik mijn vaardigheden op dit gebied kan verbeteren.

#### **Design patterns**

Tijdens mijn opleiding zal ik verschillende design patterns leren. Daarnaast zal ik ook in toekomstige werkervaringen de kans krijgen om deze vaardigheden verder uit te breiden en toe te passen.

Ik kan beginnen met het implementeren van eenvoudige design patterns in persoonlijke projecten om praktische ervaring op te doen

### Bijlagen

#### bijlage 1: Vacature Senior C# Software Engineer

Senior C# Software Engineer Integration- job post OMP Belgium

Benefits

Pulled from the full job description

· Company car

#### Full job description

Belgium

We are OMP, a game changer that optimizes supply chains of the world's leading companies with our very own smart software and services.

Are you eager to solve complex problems by building an integration platform that forms the backbone of our customers' planning infrastructure? Do you enjoy the challenge of connecting systems and efficiently processing data? Are you passionate about keeping up with technological trends?

Look no further and become a Software Engineer Integration at OMP! The world of supply chain planning offers plenty of interesting challenges for you to solve.

#### Your challenge

As a Software Engineer Integration, your main focus is on building, developing, and maintaining our in-house, topnotch directional integration solutions. In close collaboration with a product analyst and other software engineers, you shape and personalize the required platform for our customers.

We believe in an integrated approach, where every team member is involved in all steps of the software development lifecycle: analysis, architectural design, programming, and maintenance. Every discipline provides a piece of the complete integration solution.

You are responsible for:

- Analytical and creative thinking to translate customer requirements and expectations into technical integration software design.
- Writing code that conforms to high-quality standards, while keeping up with the most recent technological evolutions.
- Adding or adapting features and ensuring all modules are integrated within the existing product offering.
- · Developing product knowledge with attention to quality.
- Offering expert knowledge of the solution for customer projects.
- Guarding quality by reviewing code from your team members and writing unit tests.

#### Your team

As our new Software Engineer Integration, you'll be part of a large, fast-growing, international Software Development team located in Belgium (Antwerp, Ghent, Wavre), Spain (Barcelona), Ukraine (Lviv), and the US (Atlanta). You'll work according to the scrum methodology in a tight-knit group of max. 10 team players. Software Development creates leading software solutions that make a difference to our customers. We make smart, robust, and scalable software to solve complex supply chain planning challenges.

#### Your profile

We are looking for someone who meets the following qualifications:

A bachelor's or master's degree in computer science, ICT, engineering, mathematics or another relevant field. Knowledge of object-oriented programming.

Pride in the high-quality software that you write and taking responsibility for it.

An analytical mindset.

Bonus points if you have:

Relevant work experience, including internships.

C++ knowledge – if not, you're willing to learn modern C++.

Experience with design patterns, UML, algorithmic thinking, multi-threading, and distributed systems. Experience with or knowledge of the following concepts: ETL, third party data mapping, web services and communication technology (e.g. REST), IPAAS, and SAP.

#### Soft skills

Communication

Teamwork

Pragmatic

**Passionate** 

Eager to learn

#### Hard skills

Object-oriented programming Modern C++ Web services Communication technology Design patterns

#### Language skills

Required:

English

A plus:

Any other language

#### Your future

At OMP, we're eager to find your best career fit. Our talent management program supports your personal development and empowers you to build a career in line with your ambitions.

Many of our team members who start as Software Engineers Integration grow into roles in software architecture, software expertise, project management, or people management.

#### Our offer

At OMP, we offer more than just a job. We put people first and inspire you to become the best version of yourself.

• International:

A growing global company, worldwide career opportunities, and multicultural teams

• Benefits:

An attractive salary package including an optional company car, a bike incentive program, additional extralegal vacation days, and other competitive benefits

• Flexibility:

Teleworking, flexible hours, and lots of autonomy

• Lifelong learning:

A custom training and development track, an extensive coaching program, and on-the-job learning

• Empowerment:

Room for initiative and creativity and an emphasis on entrepreneurship

• Innovation:

Encouragement to think differently through cross-team collaboration and innovation challenges

• Well-being:

A caring and inspiring environment, promoting a happy and healthy lifestyle through a wide range of facilities and activities

• Teamwork:

Join a team that lifts you up and learn from the best

#### Our company

We are OMP, a leading game changer in supply chain planning solutions. The world's largest companies count on our smart software and services to optimize their supply chains.

Are you ready to join a team of more than 1,000 passionate, creative team players of over 60 nationalities? We work as one team from our head office in Belgium and regional offices in Brazil, China, France, Germany, India, the Netherlands, Spain, Ukraine, and the US.

We care for our people. True to our innovative spirit, we believe in growing talent and in boosting expertise. Our happy customers include Bridgestone, Johnson & Johnson, PepsiCo, Procter & Gamble, and Shell.

Want to learn more? Visit careers.omp.com/our-company. #LI-Hybrid

#### bijlage 2: Vacature Junior Software Engineer

Junior Software Engineer

#### Introductie

We zoeken een enthousiaste developer die zin heeft om zich mee vast te bijten in onze software transformatie.

#### Jouw verantwoordelijkheden

Samen met ons team zet jij je schouders onder de expansie en verjonging van onze software (low-code development platform voor HR-gerelateerde business process automation) alsook de basisbeginselen van onze nieuwe tool. Je zal mee instaan voor het vormgeven van de software.

Je wordt mee verantwoordelijk voor domeinen van de applicatie, waarbij je zelf POC's en oplossingen kan uitdenken en uitwerken. Zo bouw je samen met het team mee aan een innovatieve oplossing.

- Je neemt ownership over jouw domeinen;
- Je zorgt voor overzicht en integratie in het grotere geheel;
- Je vertaalt de vereisten naar concrete ontwikkelingen en implementatie;
- Je zorgt voor schaalbare en onderhoudbare oplossingen in de cloud;
- Je zorgt voor goede communicatie met andere stakeholders en opvolgen van de laatste tech trends;
- Je draagt bij aan alle fases van de ontwikkeling van de software en bijsturen van de gebruikte technologieën.

#### Jouw profiel

- Je bent een teamplayer, je werkt nauw samen met het intern en het internationaal team
- Je streeft naar continue verbeteringen met een oog op klantenservice en kwaliteit.

Je beschikt over een bachelor in de Informatica en hebt al een eerste werkervaring achter de rug.

Je hebt een goede kennis van ontwikkeling in een Microsoft .NET-omgeving (backend en frontend) en bent vertrouwd met functionele en technische analyse.

Je bent vertrouwd met de volgende technologieën: C#, ASP.NET, HTML, CSS, SQL, REST services, Azure.

Ervaring met HR-gebonden materie of integraties is geen noodzaak, maar zeker een pluspunt.

Gewenste skills die zeker ook on-the-job aangeleerd kunnen worden:

- .NET core
- C#
- Front-end technologieen: html, css
- Architectuur kennis
- Design principles & patterns
- OpenIDconnect
- REST Integraties