

Naam en voornaam	Sleurs Ben
Klas	2PROB
Bedrijf WPL	PROFEL
Werkplekcoach	Peter Proost
PXL-coach	Wouter Meerten

WPL(3-)4 - Intervisie - mei 2023

- 1. Terugblik op de groei die je hebt doorgemaakt.
 - Komt <u>de invulling van je werkplekleren</u> overeen met de verwachtingen die je bij de start had? Wat komt er overeen en wat bleek anders in de praktijk?
 Ja, ik had voor ik aan mijn stage bij Profel begon al een goed idee wat en hoe het daar werkte. Mijn beeld kwam overeen met de werkelijkheid.
 - Welke voornaamste uitdagingen heb je overwonnen?
 De grootste technische uitdaging bij Profel is niet het programmeren van de software zelf maar wel de processen en database structuur begrijpen. Profel heeft veel verschillende processen lopen die niet altijd even goed gedocumenteerd zijn. Zonder goede kennis hiervan voor een project nam het enige tijd in beslag om mij hier in te werken.
 - Bespreek hoe je het voorbije jaar bent gegroeid dankzij werkplekleren op het vlak van technische skills.
 Ik heb vooral beter leren werken met de frameworks die ik al kende. Zo heb ik meer ervaring opgedaan met onder andere Xamarin, entity framework en rest API's. Nieuwere technologieën die ik heb geleerd zijn onder andere devexpress en mvvmcross. Ik heb voornamelijk meer ervaring opgedaan.
 - Bespreek hoe je het voorbije jaar bent gegroeid dankzij werkplekleren op het vlak van soft skills.

Mijn grootste verbetering is op vlak van communiceren. Tijdens WPL4 heb ik voor het eerst software moeten schrijven voor een klant in de plaats van voor mezelf of voor een leerkracht. Goede communicatie met de klant is belangrijk gebleken voor een goed eindproduct.

2. Terugblik op je opleiding

- Welke zaken die je geleerd hebt tijdens je graduaatsopleiding heb je toegepast of gezien in het bedrijf waar je werkte? (opleidingsonderdelen en onderwerpen)
 Profel gebruikt veel van de zelfde frameworks die tijdens de opleiding graduaat programmeren gebruikt worden. Zo werken ze ook in een .Net omgeving voor zowel desktop als mobile development. Profel gebruikt wel winforms in de plaats van WPF, Xamarin in de plaats van MAUI en MVVM Cross in de plaats van Xamarin community toolkit, maar het idee achter deze frameworks zijn grotendeels hetzelfde.
- Welke zaken moest je bijleren op de werkvloer en zou je aanraden om ook in de graduaatsopleiding te integreren?
 De opleiding is heel goed om specifiek bij een bedrijf als Profel te beginnen die een heel gelijkaardige infrastructuur gebruiken. Toch zou ik bij de opleiding meer algemeen werken. Niet elk bedrijf gaat dezelfde infrastructuur gebruiken en ik heb niet het gevoel

dat we echt leren programmeren. We leren enkel sommige tools te gebruiken die toevallig ook bij Profel gebruikt worden.

3. Je werkplek

- Wat vond je goed aan je werkplek?
- Wat was moeilijk of vond je minder goed?
- Zou je er later willen werken? Waarom wel/niet?
- Raad je je werkplek aan aan toekomstige studenten en zo ja, waarom?

Profel is een heel fijne werkomgeving. De collega's zijn fijn en er wordt vrijheid gegeven. De verwachte kwaliteit van de producten is niet altijd even hoog, er is meer een focus op alles goed genoeg te laten werken tegenover ze heel goed te laten werken.

Dit betekent natuurlijk dat ik op technisch vlak niet evenveel heb bijgeleerd als ik misschien bij andere bedrijven hadden kunnen doen maar wel dat ik snel productief kon zijn.

Afhankelijk van wat voor soort job ik wil zou ik wel of niet bij Profel willen werken. Als ik meer een focus op mijn leven naast mijn job wil hebben is Profel een goede keuze. Maar als ik wil bijleren en op technisch vlak wil groeien denk ik dat ik snel ga stagneren bij Profel. Deze keuze heb ik nog niet gemaakt.

Voor stage zou ik Profel zeker kunnen aanraden aan toekomstige studenten, zeker als ze een .Net werkomgeving willen werken en uit Noord-Limburg komen.

Vooruitblik

- In welk soort bedrijf wil je werken en welke functie zou je willen later? Motiveer.
- Waar wil je binnen 5 jaar staan op professioneel vlak? Motiveer.
- Wat moet je daarvoor nog leren?

Het liefst van al zou ik in een technisch bedrijf willen werken waar ik nog veel ruimte heb om bij te leren. Voorbeelden hiervan zouden ASML of Thermo Fisher zijn. Ik heb nog geen idee van welke functie ik later zou willen en al helemaal niet waar ik in 5 jaar wil staan. Momenteel wil ik vooral een betere, flexibelere programmeur willen worden. Hiervoor ga ik vooral op lager niveau moeten leren programmeren en beter moeten begrijpen wat C# en .NET nu voor ons doet.