## Stageverslag ICT - Stadsbader

#### 1. Wat vond ik het meest en minst geslaagd aan mijn stage?

Ik vond mijn stage zeer geslaagd. Mijn project werd succesvol afgerond en de dienst boekhouding kan nu effectief gebruik maken van mijn werk. Het gaf mij een goed gevoel dat mijn inzet een meerwaarde betekende voor het bedrijf.

Het minst geslaagde aspect van de stage vond ik moeilijk om te benoemen, omdat ik vooral positieve ervaringen heb opgedaan. Er waren weinig tot geen negatieve punten.

# 2. Welke zaken wist ik al vanuit de lessen software of computersystemen en heb ik in de praktijk toegepast?

De meeste zaken kende ik theoretisch vanuit de lessen, maar in de praktijk had ik ze nog nooit toegepast. Dankzij deze stage heb ik mijn kennis verdiept en beter begrepen waarmee ik bezig was. Theorie alleen is niet voldoende; in de praktijk leer je logisch nadenken en zelfstandig oplossingen zoeken voor problemen.

# 3. Welke zaken wist ik nog niet en heb ik bijgeleerd? Moeten deze zaken op school aangeleerd worden?

Voor de stage had ik enkel voorkennis. Door de praktijkervaring heb ik mijn vaardigheden sterk verbeterd en voel ik mij nu competenter. Op school ligt de focus vooral op theorie, maar ik vind dat er ook meer aandacht moet gaan naar praktische oefeningen en probleemoplossend denken. Dat miste ik in de lessen.

#### 4. Heb ik mijn stageplaats nieuwe zaken kunnen bijleren?

Nee, ik heb mijn collega's niets kunnen bijleren. Ik zat in een team met ervaren medewerkers die veel meer kennis hadden dan ik. Hierdoor heb ik net veel van hen kunnen leren.

#### 5. Zijn er zaken uit de lessen computersystemen of software die overbodig zijn?

Persoonlijk vind ik dat hoe meer je weet, hoe beter. Alles wat je leert, kan ooit van pas komen. Ik kan dan ook niet zeggen dat er iets overbodig is.

#### 6. Heeft deze stage mijn beeld over IT en mijn studiekeuze beïnvloed?

Deze stage heeft mijn keuze voor IT net bevestigd. Ik vond het leuk om te doen en had steeds de drang om te begrijpen hoe alles werkt. Ik wil mij later specialiseren in cybersecurity. Tijdens mijn stage kwam ik in aanraking met vijf grote onderdelen:

- Microsoft 365 (Azure)
- Netwerkbeheer
- Serverinstallaties
- Firewall- en VLAN-configuraties
- Applicatieontwikkeling met ASP.NET en SQL (ERP)

Hoewel ik liever met software werk, schrikt hardware mij ook niet af.

#### 7. Wat viel mij op binnen de organisatie?

Wat mij vooral opviel, is dat iedereen binnen de organisatie gedisciplineerd is en op tijd begint. Er heerst een groot verantwoordelijkheidsgevoel. Een mooi voorbeeld: als iemand een grote fout maakt (bijvoorbeeld de server ligt plat), dan trakteert die persoon het team op frieten of frikandellen. Dit zorgt voor een leuke groepssfeer en leert je verantwoordelijkheid nemen.

### 8. Welke activiteiten had ik graag willen doen maar waren niet mogelijk?

Eigenlijk heb ik meer kunnen doen dan ik vooraf had verwacht. Ik kreeg de kans om zowel met hardware als software te werken en zelfs fullstack ontwikkeling te doen. Daar ben ik heel tevreden over.

### 9. Zou ik opnieuw kiezen voor dezelfde stageplaats of een andere?

Als ik opnieuw mocht kiezen, zou ik zonder twijfel opnieuw kiezen voor **Stadsbader**. Ik ben heel blij dat ik hier mijn stage heb mogen doen. Het is een professionele en interessante werkomgeving. De medewerkers zijn vriendelijk en behulpzaam. Ik kon goed met hen samenwerken en voelde mij er op mijn plaats. Het enige werkpunt voor mezelf is mijn stiptheid, maar ook dat is tijdens de stage verbeterd.

#### 10. Advies voor toekomstige stagiairs

Ik raad **Stadsbader** zeker aan voor gemotiveerde studenten die willen bijleren en klaarstaan voor uitdagende opdrachten. Het is belangrijk dat je niet opgeeft wanneer iets moeilijk wordt. Je leert hier veel bij en je krijgt de kans om jezelf te ontwikkelen.

#### 11. Gebruikte programma's tijdens mijn stage:

- Visual Studio Code
- SQL Server Management Studio 20
- PuTTY
- Internet Information Services (IIS)
- Opdrachtprompt (voor switchbeheer)
- VMWare
- ESXi
- FortiGate
- Microsoft 365 / Azure

#### **Besluit**

Mijn stage bij **Stadsbader** was een leerrijke ervaring die mijn interesse in IT en cybersecurity alleen maar heeft versterkt. Ik ben dankbaar voor de kansen die ik heb gekregen en de kennis die ik heb opgedaan. Deze stage heeft mij niet alleen praktische vaardigheden bijgebracht, maar ook geleerd om verantwoordelijkheid te nemen en professioneel te werken.