



Verbeken Sander

2020, Toegepaste Informatica,
2TI/7SN

Communicatie

02/03/2020

SWOT-analyse

1. Sterktes

Men begint de SWOT-Analyse met de eerste letter, de S. Deze letter staat voor strengths a.k.a. sterktes. Mijn beste punten bovenhalen, is best wel een uitdaging voor mij. Vaak vergeet ik immers zelf waartoe ik in staat bent, durf ik mezelf wel eens te onderschatten en loop ik niet (graag) te koop met mijn talenten. Aan de hand van voorbeelden en de competentiematrix probeer ik hieronder mijn sterktes neer te schrijven.

Laat mij beginnen met te zeggen dat ik vrij sociaal en verbaal ben ingesteld. Om mijn doeleinden te bereiken, zou ik een gesprek of een argument met iemand niet uit de weg gaan. Dit heb ik ondermeer te danken aan het gegeven dat ik al 12 jaar en meer in Chiro Flurk van Everberg zit, eerst als enthousiast lid, momenteel ook als tweedejaars leider. Deze jaren hebben gezorgd voor twee belangrijke punten: weten wanneer ik moet luisteren en de leiding moet nemen over bepaalde zaken. Als lid leer je luisteren bij de uitleg van spelletjes of bij bepaalde spel-strategieën. Dit reflecteert op mijn dagdagelijkse studieleven. Op een gewone dag kan er veel informatie jouw richting uitkomen. Leren luisteren zal me vooral geholpen hebben met het ontvangen, onderzoeken en het verwerken van informatie. Het is ook van groot belang om te weten wanneer je de leiding moet nemen en/of initiatief moet nemen om iets te doen, iets aan te sturen en iets te bereiken. Nu als tweedejaars leider besef ik dat bepaalde situaties niet zomaar voorbij gaan zonder er iets aan te doen. Het is belangrijk te weten wanneer je moet ingrijpen en wanneer je het touw moet trekken. Dat leerde ik al doende en is ondertussen één van mijn sterktes.

Toegepaste Informatica als studierichting was ook zo'n een uitdaging om aan te beginnen. Als eerstejaarsstudent zonder veel ICT voorkennis was ik verrast van het pakket. De aanpassing van middelbaar naar hoger onderwijs was daarom niet direct gemakkelijk. Dat wil echter niet zeggen dat ik er niet veel van heb bijgeleerd. Vakken zoals databanken en statistiek hebben mij geleerd hoe je

gegevens behandelt, analyseert, interpreteert en verwerkt. Waarbij vakken zoals technieken van datamodellering en business process management mij duidelijk maakten hoe je gegevens modelleert en weergeeft, samen met het belang van het aanleren van een goede vertaling van IT naar business. Hierbij zullen mijn sterktes 'luisteren' en 'verwoorden' zeker tot hun recht komen. De projectweken hebben in die zin ook een goede indruk op mij nagelaten. De belangrijkste punten die ik van deze weken heb bijgeleerd, is het projectmatig leren samenwerken met andere mensen. Scrum en agile waren de grote voorbeelden. De manier van aanpak en het kwaliteitsvol behandelen van onze projecten verliep op een heel goede manier.

2. Zwaktes

W in SWOT staat voor weaknesses, zwaktes. Iedereen heeft zwaktes of die persoon het nu weet/toegeeft of niet. Ikzelf heb er ook enkele. In het begin van mijn studie ondervond ik problemen bij de programmeervakken. Er werd mij telkens verteld dat voor talen zoals Java je die "klik" moet maken om het te begrijpen. Hiervoor had ik echter veel meer tijd nodig dan de meeste van mijn medestudenten. JavaScript was ook geen uitzondering bij het vak algoritmisch denken. Het aanleren van een nieuwe programmeertaal vergt nu eenmaal iets meer moeite.

Data modelleren vond ik ook niet een van de gemakkelijkste skills om te beheersen. Het kostte mij veel tijd om dit onder de knie te krijgen. Ik had veel moeite om deze vage concepten en regels te leren begrijpen.

Wat ik bij mezelf ook vaststel, is dat ik soms al bij aanvang mijn inzet en moed kan verliezen. Mijn motivatie kan mij heel snel verlaten als ik na mijn eerste Google search het antwoord nog niet heb gevonden. Ik ben dus wat ongeduldig en nerveus. Ik vergeet soms dat stappen vóór het lopen komt. Vaak resulteert dit dan in frustratie en in iets minder zin hebben in een onderwerp of er initieel weinig interesse voor tonen. Dit wil echter niet zeggen dat ik finaal ook opgeef, maar vaak verdwijnt tussentijds mijn motivatie voor een vak of project omdat ik zelf de vooruitgang onvoldoende zie. Ik moet mezelf dan tot de orde roepen, herbeginnen en stap na stap inzicht verwerven.

3. Mogelijkheden

De derde letter van de SWOT-analyse staat voor opportuniteiten. De voorbij twee punten heb ik mijn zwaktes en sterktes proberen uit te leggen. Zijn er dus nog punten die ik kan verbeteren? Welke kansen en uitdagingen kan ik mezelf geven om mij hierbij te helpen? Wat kan ik voor mezelf nog doen om mij beter te maken voor het beroepsleven?

Ik heb geleerd dat ik de interesse voor nieuwe informatie, programmeertalen, enz. niet zo snel mag laten wegvagen. Ik heb al vaak situaties beleefd waarbij dingen uiteindelijk interessanter waren dan de eerste indruk die ik er van had. Vaak als ik iets meer inzet vertoonde, werden vakken en onderwerpen ook leuker en begon ik er meer motivatie voor te vinden. Geduld is dus een uitdaging. Maar ook het streven naar context en inzicht verwerven. Dan pas begrijp je waarom iets wordt gedaan en het belang van een bepaalde volgorde. Een belangrijke opportuniteit voor mezelf is dus inzien dat je best als diesel mag starten om vervolgens op turbo over te gaan en dat hoe meer je leert, hoe meer je excelleert.

Soms moet ik mezelf ook meer uitdagen en alles in vraag stellen, zoals mezelf op de proef stellen om te testen of ik sommige onderwerpen wel écht begrijp en onder de knie heb. Bij vakken zoals web was dit mijn goede voornemen. Daardoor ben ik er mij veel meer mee bezig gaan houden en begreep ik er uiteindelijk ook meer van. Die inzet en voorbereiding zou ik ook bij andere vakken meer moeten tonen. Want zegt men niet: 'Luck is where opportunity meets preparation'?

4. Bedreigingen

En als laatste puntje komen we bij de T van SWOT-analyse, threats.

We weten dat IT-bedrijven zich constant en snel (moeten) aanpassen aan het moderne leven en nieuwe ontwikkelingen. De toekomst is nu eenmaal IT. Ik hoop dat tegen de tijd dat ik afgestudeerd ben de IT wereld nog niet zoveel is veranderd dat ik zelf niet meer mee kan. Het voelt immers alsof dat voortdurend aanpassen veel tijd en moeite in beslag neemt. Hopelijk zorgt deze Toegepaste Informatica richting voor een goede balans en een stevige basis om hiermee om te gaan.

Een tweede bedreiging zou het snel aanpassen zijn aan nieuwe software of aan een nieuwe programmeertaal. Ik vergelijk mezelf dan opnieuw met een dieselmotor: het neemt wat tijd in beslag om op gang te schieten maar eens je weg bent, heb je alles wel heel goed onder controle en onder de knie. Die aanpassing zou voor mij mogelijk wat meer tijd kunnen vragen dan dat een bedrijf ter beschikking stelt.