



Xavier Janssens:

“Het vermarkten van technische ontwikkelingen is een grote uitdaging”

De dag dat hij zijn cv op *monster.be* zette, kreeg hij al vier valabele reacties. Xavier Janssens heeft dus weinig moeite gehad met solliciteren en het vinden van een job.



Xavier Janssens studeerde fysica aan de Universiteit Hasselt en trok voor zijn master naar de Technische Universiteit Eindhoven waar hij afstudeerde als Master in Applied Physics, in Vlaanderen beter gekend als burgerlijk natuurkundig ingenieur.

Xavier: “Ik zocht het meer in de toegepaste richting. Ik wilde dichterbij het bedrijfsleven werken. Dan lag de keuze voor de TU/e voor de hand, temeer omdat je er verplicht was om een buitenlandse stage te volgen en ik per se naar het buitenland wilde. Ik heb toen drie maanden aan de universiteit van Cambridge gestudeerd. Dat viel op zich wel mee, alleen besef je dan pas hoe weinig Engels je in feite kent.”

Wereldspeler

Nadat hij aan het IMEC (Interuniversitair Micro-Elektro-



nica Centrum) in Leuven zijn masterproef had afgelegd, begon het zoeken naar een job. En dat viel ontzettend goed mee: "Ik heb gesolliciteerd via het internet, via jobbeurzen tot in Amsterdam, bij technologiebedrijven, informaticafirma's en zelfs bij technische en business consultancy-bureaus. Ik heb zelfs even overwogen om les te gaan geven. Maar uiteindelijk kwam ik via het ingenieursbureau Détech Engineering, op vrij korte termijn terecht bij ASML, een wereldspeler op het vlak van lithografiesystemen voor de industrie van halfgeleiders. Daar heb ik tien maanden als production engineer gewerkt.

Enthousiast

Maar de omvang van het bedrijf was te groot voor hem: "Ik voel me niet zo thuis in een mastodot van een bedrijf waar de voeling met de bedrijfscultuur te gering is. Je bent daar eerder een nummer dan een individu met specifieke kwaliteiten die je in functie van het bedrijf kan inzetten. Men vond er mij bijvoorbeeld te enthousiast, ik moest het maar wat kalmer aan doen. Maar zo steek ik niet in mekaar."

Xavier kwam vervolgens in contact met het Expertisecentrum voor Digitale Media (EDM), een onderzoeksinstituut van de Universiteit Hasselt en hij was meteen

verkochte: "Ik voelde dat ik mij daar ten volle zou kunnen ontplooiën. Bovendien kreeg ik er de kans om bij te studeren. Ik ben nu bezig aan een postacademische opleiding bedrijfskunde. Dat is een nieuwe wereld die voor mij opengaat. Ik had al vrij snel door dat de combinatie tussen technische ontwikkelingen en het kunnen vermarkten ervan, ideaal was. De twee zijn ontzettend complementair en kunnen eigenlijk niet zonder elkaar."

Logisch denken

Aan zijn theoretische fysicaopleiding heeft Xavier nu niet meer zoveel: "Ik ben terecht gekomen in de informatica en dat is toch nog wat anders dan fysica. Maar wiskunde en logisch denken helpen mij nu nog steeds in het uitoefenen van mijn huidige job."

En die job is meewerken aan de ontwikkeling van Novicept, een met EFRO-geld ondersteund project om de serviceflat van de toekomst te ontwikkelen. Hiertoe gebruikt men alle mogelijkheden van het internet, maar via het gebruik van een touchscreen zodat ook senioren en bejaarden op een makkelijke manier kunnen profiteren van de digitale comfortdiensten en mogelijkheden die via het net worden aangeboden. Een uitdagende job, volgens Xavier, die praktijk en theorie perfect met mekaar verbindt.

ID Card

Naam:	Xavier Janssens
Bachelor:	aanvang: 2000 opleiding: fysica instelling: Universiteit Hasselt
Master:	opleiding: Master in Applied Physics instelling: Technische Universiteit Eindhoven
Loopbaan:	• Production Engineer bij ASML • Research and Business Development bij EDM
Houdt van:	zweefvliegen, muziek, gastronomie, technologie en gadgets

