

Programmeren



Informatica zit in je bloed!

Als informaticaspecialist ondersteun je je bedrijf bij de optimalisering van haar informatieverwerking. Op basis van behoeftanalyses schrijf je webapplicaties, mobiele toepassingen of testapplicaties voor softwareontwikkelingen. Je kennis van een aantal software-architecturen toegepast in een globale programmaomgeving bied je de flexibiliteit om alle programmeeromgevingen te gebruiken. Kortom, je bent mee verantwoordelijk voor het opstellen en uitvoeren van het informaticabeleid van je bedrijf.

1

WERKPLEKLEREN

Vanaf het eerste jaar ervaringen vanuit het werkveld

2

DIRECT CONTACT

Kleine groepen met sterke begeleiding

3

KORTE LESPERIODES

Vier periodes van zes weken (les en werkplekleren) en één examenweek



leerbedrijf

concrete IT-projecten voor vzw's, bedrijven en scholen



tweejarige opleiding

gewaardeerd diploma op de arbeidsmarkt



ideale start

van een boeiende carrière of mogelijkheid tot overschakelen naar een bacheloropleiding

programmafase 1		programmafase 2	
opleidingsonderdelen	sp	opleidingsonderdelen	sp
Kwartaal 1 & 2: Basis en Development	30	Kwartaal 5 & 6: Dynamic Web ontwikkeling en Mobile App	30
programmeren desktop	4	Dynamic Websites 1	6
Web Design	4	Mobile Application 1	3
IT Infrastructure	4	Mobile Application 2	6
databanken bevragen	3	Dynamic Websites 2	3
programmeren desktop 2	4	werkplekieren 2	12
Web Development	4	kwartaal 7 & 8: integratie	30
analyse	4	IT Trends	3
databanken manipulen, definiëren, transacties	3	praktijkproject	3
Kwartaal 3 & 4: Multilayer en Advanced Architectures	30	projectcommunicatie	3
Multilayer Programming	4	Werkplekieren 3	18
projectvoorbereiding	4	Voortgangstoets	3
voorbereiden werkplekieren	4		
- communicatievaardigheden & Social Skills (3 sp)			
- bedrijfsbezoeken (1 sp)			
Programming Advanced Architectures	4		
Programming in Application Software	3		
werkplekieren 1	8		
voortgangstoets 1	3		

