

Profielvak: Media, vormgeving en ICT	BB	KB	GL
Keuzevak 9: Applicatie-ontwikkeling			
Taak: o een applicatie ontwerpen, realiseren en testen			
K/MVI/9.1			
Deeltaak: applicaties ontwerpen.			
De kandidaat kan:			
1. bepalen wat de functionaliteit van de applicatie moet zijn aan de hand van gegeven eisen		x	x
2. een technisch ontwerp van de applicatie maken	x	x	x
3. een plan van aanpak maken	x	x	x
4. een ontwikkelomgeving inrichten		x	x
K/MVI/9.2			
Deeltaak: applicaties realiseren en testen.			
De kandidaat kan:			
1. een programmeertaal hanteren	x	x	x
2. juiste programmastructuren gebruiken		x	x
3. een applicatie maken	x	x	x
4. zijn werk documenteren		x	x
5. een test opstellen en uitvoeren		x	x
Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	x	x	x