

K/BWI/4 interieurbouw, stands en betimmeringen	BB	KB	GL
Taak: o eenvoudige kasten en opbergssystemen ontwerpen, maken en repareren o betimmeringen en stands ontwerpen en aanbrengen			
K/BWI/4.1			
Deeltaak: eenvoudige kasten en opbergssystemen ontwerpen, maken en repareren De kandidaat kan:			
1. eenvoudige kasten en opbergssystemen schetsen en met behulp van 3D CAD een eenvoudig ontwerp maken	x	x	x
2. een werktekening lezen en interpreteren	x	x	x
3. aan de hand van een werktekening een materiaalstaat in- en aanvullen	x		
4. aan de hand van een werktekening een materiaalstaat en een werkplanning maken		x	x
5. een calculatie maken		x	x
6. eigenschappen en functies van gangbare plaatmaterialen beschrijven	x	x	x
7. gangbare plaatmaterialen verwerken	x	x	x
8. bevestigingsmiddelen bepalen, herkennen en toepassen	x	x	x
9. randen van plaatmaterialen afwerken	x	x	x
10. sluitingen en beslagen aanbrengen	x	x	x
11. gangbare elektrische handgereedschappen en machines veilig gebruiken	x	x	x
K/BWI/4.2			
Deeltaak: volgens werktekeningen betimmeringen en stands ontwerpen en aanbrengen in een ruimte rekening houdend met duurzaamheid en circulariteit. De kandidaat kan:			
1. werktekeningen lezen en interpreteren	x	x	x
2. met behulp van 3D CAD een eenvoudig ontwerp maken en een schets maken in isometrische projectie	x	x	x
3. aan de hand van een werktekening een materiaalstaat in- en aanvullen	x		
4. aan de hand van een werktekening een materiaalstaat en werkplanning maken		x	x
5. een calculatie		x	x
6. grondhout en rachels verdelen en aanbrengen	x	x	
7. lambriseringen aanbrengen	x	x	
8. plaatmateriaal en afwerking toepassen voor stands	x	x	x
9. sparingen maken voor wandcontactdozen en schakelmateriaal	x		
10. plinten en aftimmerlatten aanbrengen	x	x	x
Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	x	x	x