

K/BWI/5 bouwkundig onderhoud, renovatie en transformatie	BB	KB	GL
Taak: <ul style="list-style-type: none"> o bouwkundige onderhouds- en renovatiewerkzaamheden voorbereiden o bouwkundige onderhouds- en renovatiewerkzaamheden uitvoeren 			
K/BWI/5.1			
Deeltaak: onderhouds- en renovatiewerkzaamheden voor een bouwwerk voorbereiden.			
De kandidaat kan:			
1. de rol van de overheid en het kadaster bij onderhoud- en renovatiewerk beschrijven		x	x
2. een inspectie aan gevel, dak en binnenruimtes uitvoeren	x	x	x
3. op grond van deze inspectie herkennen welk onderhoud en renovatiewerk noodzakelijk en mogelijk is		x	x
4. gebrekenlijst, onderhoudsplan, werkplanning, materiaalstaat, calculatie en offerte opstellen		x	x
5. een onderhoudsplan in- en aanvullen		x	x
6. een 2D-CAD werktekening van details maken volgens de Amerikaanse projectiemethode en een schets maken in isometrische projectie	x	x	x
K/BWI/5.2			
Deeltaak: onderhouds- en renovatiewerkzaamheden aan een bouwwerk uitvoeren.			
De kandidaat kan:			
1. gevelbekleding herstellen en vervangen	x	x	x
2. kozijnen en ramen herstellen en vervangen	x	x	x
3. metselwerk en de afwerking daarvan herstellen en vervangen	x	x	
4. raamdorpelstenen vervangen	x		
5. wandafwerking en voorzetwand aanbrengen	x	x	
6. een plafondconstructie vervangen, renoveren of herstellen	x		
7. een gootconstructie herstellen en vervangen	x	x	
8. een 2D-CAD werktekening van details maken volgens de Amerikaanse projectiemethode en een schets maken in isometrische projectie		x	x
Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	x	x	x