

DG1GV1: Risicobeoordelingen, borgingsplannen en de algemene coördinatie bij gevolgklasse 1					
Deskundigheidscriteria		Cesuur			
Categorie	Criterium	Start-kwalificatie	Wettelijk minimum	Vak-bekwaam	Vak-volwassen
Werk- en denkniveau	* Heeft ten minste een Hbo-niveau	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Werkervaring	<ul style="list-style-type: none"> * Heeft ten minste drie jaar werkervaring als leidinggevende met: <ul style="list-style-type: none"> - het coördineren en organiseren van projecten. - het uitvoeren van risicobeoordelingen van bouwplannen. - het vaststellen van borgingsplannen. - het controleren en beoordelen van bouwwerken aan de algemene bepalingen voor bouwwerken en de regels voor bruikbaarheid van het Besluit bouwwerken leefomgeving. * Is in staat om de vertaling te maken van theorie naar praktijk en daarmee de gevraagde kennis correct in de praktijk toe te passen 	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Algemene kennis	<ul style="list-style-type: none"> * Kent bouwkundige basisprincipes en constructies * Is bekend met het bouwproces * Beschikt over basiskennis mbt constructieve veiligheid * Beschikt over basiskennis mbt brandveiligheid * Beschikt over basiskennis mbt toegankelijkheidssectoren * Beschikt over basiskennis van inbraakwering * Beschikt over basiskennis van bouw fysica, installaties en BENG 	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Inhoud en systematiek Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)	<ul style="list-style-type: none"> * Kent de inhoud van het Bbl en in het bijzonder de verschillende voorschriften voor enerzijds nieuwbouw en vervangende nieuwbouw "na sloop waarbij alleen de oorspronkelijke fundering resteert", en anderzijds verbouw, bestaande bouw, tijdelijke en te verplaatsen bouwwerken, en beschermde monumenten, (sub-) gebruiksfuncties, de werking van sturingstabellen, het beginsel van vrije indeelbaarheid en de personenbenadering * Kent het verschil tussen doel- en middelvoorschriften en op welke wijze gelijkwaardigheid kan en mag worden toegepast 	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Keurmerken, garanties en kwaliteitsbewakingsystemen	* Kan de betekenis van keurmerken, garanties en kwaliteitsbewakingsystemen van (conceptuele) bouwers, toeleveranciers, onderaannemers, systeembouwers, etc voor de kwaliteitsborging toelichten	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Risicobeoordeling en borgingsplan	<ul style="list-style-type: none"> * Beschikt over de benodigde kennis om een risicobeoordeling van het bouwwerk te maken * Kent de beperkingen en mogelijkheden van risico gestuurd werken * Kent de eisen die het Besluit kwaliteitsborging aan een adequaat borgingsplan stelt 	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Kwaliteitsborging	<ul style="list-style-type: none"> * Kent de werking van het stelsel van kwaliteitsborging inclusief: <ul style="list-style-type: none"> - de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van haar-/ hemzelf, de instrumentaanbieder, de TioKB, het bevoegd gezag en de overige betrokken partijen - de werkwijze met betrekking tot tussentijds aanpassen van de risicobeoordeling en het borgingsplan - het kwaliteitsborgingsproces en zijn/haar taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden hierin - de vereisten, verantwoordelijkheden en implicaties van de verklaring bij het voltooiën van een werk 	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Permanente her- en bijscholing	<ul style="list-style-type: none"> * Beschikt over actuele kennis van het Bbl * Beschikt over kennis van zijn werkveld (zoals vastgelegd in de criteria die tot dit deskundigheidsgebied behoren) die niet langer dan 2 jaar geleden is geüpdatet 	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft het afgelopen jaar minimaal 800 uur besteed aan één of meerdere deskundigheidsgebieden of daaraan gerelateerde werkzaamheden	-	-	-	Verplicht

DG2GV1: Constructieve veiligheid bij gevolgklasse 1					
Deskundigheidscriteria		Cesuur			
Categorie	Criterium	Start-kwalificatie	Wettelijk minimum	Vak-bekwaam	Vak-volwassen
Werk- en denkniveau	* Heeft ten minste een Hbo-niveau	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Werkervaring	* Heeft ten minste drie jaar werkervaring met het controleren en beoordelen van: - constructies op het voldoen aan de regels voor constructieve veiligheid van het Bouwbesluit 2012 of Besluit bouwwerken leefomgeving - constructietekeningen en –berekeningen, inclusief de schematisering en de toegepaste rekenmethoden - constructieve bouwmaterialen	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Is in staat om de vertaling te maken van theorie naar praktijk en daarmee de gevraagde kennis correct in de praktijk toe te passen	-	-	verplicht	verplicht
Constructieve veiligheid	* Heeft kennis van het construeren met staal, beton en hout. * Heeft kennis van de materialen hun eigenschappen en toepasbaarheid in constructies * Heeft kennis nodig voor het maken en controleren van constructieberekeningen	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
	* Heeft kennis van grondmechanica				
Inhoud en systematiek Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)	* Kent de inhoud van het Bbl en in het bijzonder hoofdstuk 4 en 5 en de daardoor aangestuurde Regeling en de toepassing van Besluit en regeling in relatie tot constructieve veiligheid. * Kent het verschil tussen doel- en middelvoorschriften en op welke wijze gelijkwaardigheid kan en mag worden toegepast	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Kwaliteitsborging	* Kent de werking van het stelsel van kwaliteitsborging inclusief: - de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van haar-/ hemzelf, de instrumentaanbieder, de TloKB, het bevoegd gezag en de overige betrokken partijen - de werkwijze met betrekking tot tussentijds aanpassen van de risicobeoordeling en het borgingsplan - het kwaliteitsborgingsproces en zijn/haar taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden hierin - de vereisten, verantwoordelijkheden en implicaties van de verklaring bij het voltooien van een werk	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Permanente her- en bijscholing	* Beschikt over actuele kennis van het Bbl * Beschikt over kennis van zijn werkveld (zoals vastgelegd in de criteria die tot dit deskundigheidsgebied behoren) die niet langer dan 2 jaar geleden is geüpdatet	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft het afgelopen jaar minimaal 800 uur besteed aan één of meerdere deskundigheidsgebieden of daaraan gerelateerde werkzaamheden	-	-	-	Verplicht

DG3GV1: Brandveiligheid bij gevolklasse 1					
Deskundigheidscriteria		Cesuur			
Categorie	Criterium	Start-kwalificatie	Wettelijk minimum	Vak-bekwaam	Vak-volwassen
Werk- en denkniveau	* Heeft ten minste een Hbo-niveau	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Werkervaring	* Heeft ten minste vijf jaar werkervaring met het controleren en beoordelen van bouwwerken op het voldoen aan de regels voor brandveiligheid van het Bouwbesluit 2012 of Besluit bouwwerken leefomgeving	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Is in staat om de vertaling te maken van theorie naar praktijk en daarmee de gevraagde kennis correct in de praktijk toe te passen	-	-	verplicht	verplicht
Brandveiligheid	* Heeft kennis van brandcompartmentering, * Heeft kennis van wdbdo * Heeft kennis van veilig vluchten * Heeft kennis van brandveiligheidsinstallaties * Heeft kennis van toegankelijkheidssectoren	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Inhoud en systematiek Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)	* Kent de inhoud van het Bbl en in het bijzonder hoofdstuk 4 en 5 en de daardoor aangestuurde Regeling en de toepassing van Besluit en regeling in relatie tot brandveiligheid * Kent het verschil tussen doel- en middelvoorschriften en op welke wijze gelijkwaardigheid kan en mag worden toegepast	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Kwaliteitsborging	* Kent de werking van het stelsel van kwaliteitsborging inclusief: - de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van haar-/ hemzelf, de instrumentaanbieder, de TioKB, het bevoegd gezag en de overige betrokken partijen - de werkwijze met betrekking tot tussentijds aanpassen van de risicobeoordeling en het borgingsplan - het kwaliteitsborgingsproces en zijn/haar taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden hierin - de vereisten, verantwoordelijkheden en implicaties van de verklaring bij het voltooien van een werk	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Permanente her- en bijscholing	* Beschikt over actuele kennis van het Bbl * Beschikt over kennis van zijn werkveld (zoals vastgelegd in de criteria die tot dit deskundigheidsgebied behoren) die niet langer dan 2 jaar geleden is geüpdatet	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft het afgelopen jaar minimaal 800 uur besteed aan één of meerdere deskundigheidsgebieden of daaraan gerelateerde werkzaamheden	-	-	-	Verplicht

DG4GV1: Bouwfysica bij gevolgklasse 1					
Deskundigheidscriteria		Cesuur			
Categorie	Criterium	Start-kwalificatie	Wettelijk minimum	Vak-bekwaam	Vak-volwassen
Werk- en denkniveau	* Heeft ten minste een MBO4-niveau	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Werkervaring	* Heeft ten minste drie jaar werkervaring met het controleren en beoordelen van: - bouwwerken op het voldoen aan de regels voor gezondheid van het Bouwbesluit 2012 of Besluit bouwwerken leefomgeving; - bouwwerken op het voldoen aan de regels voor energiezuinigheid en milieu van het Bouwbesluit 2012 of Besluit bouwwerken leefomgeving. - gelijkwaardige oplossingen in het kader van gezondheid, energiezuinigheid en milieu	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Is in staat om de vertaling te maken van theorie naar praktijk en daarmee de gevraagde kennis correct in de praktijk toe te passen	-	-	verplicht	verplicht
Bouwfysica	* Heeft kennis van Klimaatinstallaties en BENG	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
	* Heeft kennis van energieprestatie en kan deze bepalen				
	* Heeft basiskennis van geluid, akoestiek, geluidwering en beperking van nagalm				
	* Heeft kennis van binnenklimaat en gezondheid				
Inhoud en systematiek Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)	* Heeft kennis van kunstverlichting en daglichttoetreding	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft kennis van lucht- en warmtetransport				
Kwaliteitsborging	* Kent de inhoud van het Bbl en in het bijzonder hoofdstuk 4 en 5 en de daardoor aangestuurde Regeling en de toepassing van Besluit en regeling in relatie tot bouwfysica	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
	* Kent het verschil tussen doel- en middelvoorschriften en op welke wijze gelijkwaardigheid kan en mag worden toegepast				
Permanente her- en bijscholing	* Kent de werking van het stelsel van kwaliteitsborging inclusief: - de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van haar-/ hemzelf, de instrumentaanbieder, de TloKB, het bevoegd gezag en de overige betrokken partijen - de werkwijze met betrekking tot tussentijds aanpassen van de risicobeoordeling en het borgingsplan - het kwaliteitsborgingsproces en zijn/haar taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden hierin - de vereisten, verantwoordelijkheden en implicaties van de verklaring bij het voltooien van een werk	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
	* Beschikt over actuele kennis van het Bbl				
Permanente her- en bijscholing	* Beschikt over kennis van zijn werkveld (zoals vastgelegd in de criteria die tot dit deskundigheidsgebied behoren) die niet langer dan 2 jaar geleden is geüpdatet	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft het afgelopen jaar minimaal 800 uur besteed aan één of meerdere deskundigheidsgebieden of daaraan gerelateerde werkzaamheden	-	-	-	Verplicht

DG4GV1: Installaties bij gevolgklasse 1					
Deskundigheidscriteria		Cesuur			
Categorie	Criterium	Start-kwalificatie	Wettelijk minimum	Vak-bekwaam	Vak-volwassen
Werk- en denkniveau	* Heeft ten minste een MBO4-niveau	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Werkervaring	* Heeft ten minste drie jaar werkervaring met het controleren en beoordelen van: - installaties op het voldoen aan de regels van het Bouwbesluit 2012 - gelijkwaardige oplossingen in het kader installaties	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Is in staat om de vertaling te maken van theorie naar praktijk en daarmee de gevraagde kennis correct in de praktijk toe te passen	-	-	verplicht	verplicht
Installaties	* Is bekend met de verschillende bouwinstallaties en daarvoor gelden normen * Is in staat inzicht te verwerven in installaties op basis van bouwkundige tekeningen * Kent de meest voorkomende gebreken van installaties en de oplossingen hiervoor	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Inhoud en systematiek Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)	* Kent de inhoud van het Bbl en in het bijzonder hoofdstuk 4 en 5 en de daardoor aangestuurde Regeling en de toepassing van Besluit en regeling in relatie tot installaties * Kent het verschil tussen doel- en middelvoorschriften en op welke wijze gelijkwaardigheid kan en mag worden toegepast	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Kwaliteitsborging	* Kent de werking van het stelsel van kwaliteitsborging inclusief: - de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van haar-/ hemzelf, de instrumentaanbieder, de TloKB, het bevoegd gezag en de overige betrokken partijen - de werkwijze met betrekking tot tussentijds aanpassen van de risicobeoordeling en het borgingsplan - het kwaliteitsborgingsproces en zijn/haar taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden hierin - de vereisten, verantwoordelijkheden en implicaties van de verklaring bij het voltooiën van een werk	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Permanente her- en bijscholing	* Beschikt over actuele kennis van het Bbl * Beschikt over kennis van zijn werkveld (zoals vastgelegd in de criteria die tot dit deskundigheidsgebied behoren) die niet langer dan 2 jaar geleden is geüpdatet	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft het afgelopen jaar minimaal 800 uur besteed aan één of meerdere deskundigheidsgebieden of daaraan gerelateerde werkzaamheden	-	-	-	Verplicht

DG6GV1: Controle op de bouw bij gevolgklasse 1					
Deskundigheidscriteria		Cesuur			
Categorie	Criterium	Start-kwalificatie	Wettelijk minimum	Vak-bekwaam	Vak-volwassen
Werk- en denkniveau	* Heeft ten minste een Mbo4-niveau	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Werkervaring	* Heeft ten minste drie jaar werkervaring met het tijdens de uitvoering controleren en beoordelen van bouwwerken op het voldoen aan de regels van het Bouwbesluit 2012 of Besluit bouwwerken leefomgeving 2012	-	verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Is in staat om de vertaling te maken van theorie naar praktijk en daarmee de gevraagde kennis correct in de praktijk toe te passen	-	-	verplicht	verplicht
Algemene kennis	<ul style="list-style-type: none"> * Kent bouwkundige basisprincipes en constructies * Is bekend met het bouwproces * Beschikt over basiskennis mbt constructieve veiligheid * Kent de gangbare uitvoeringsmethoden en daarbij optredende risico's en de beheersing daarvan * Beschikt over basiskennis mbt brandveiligheid * Beschikt over basiskennis mbt toegankelijkheidssectoren * Beschikt over basiskennis van inbraakwering * Beschikt over basiskennis van bouw fysica en installaties 	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Inhoud en systematiek Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)	<ul style="list-style-type: none"> * Kent de inhoud van het Bbl en in het bijzonder de verschillende voorschriften voor enerzijds nieuwbouw en vervangende nieuwbouw "na sloop waarbij alleen de oorspronkelijke fundering resteert", en anderzijds verbouw, bestaande bouw, tijdelijke en te verplaatsen bouwwerken, en beschermde monumenten, (sub-)gebruiksfuncties, de werking van sturingstabellen, het beginsel van vrije indeelbaarheid en de personenbenadering * Kent het verschil tussen doel- en middelvoorschriften en op welke wijze gelijkwaardigheid kan en mag worden toegepast 	Verplicht	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Keurmerken, garanties en kwaliteitsbewakingssystemen	* kan de betekenis van keurmerken, garanties en kwaliteitsbewakingssystemen van (conceptuele) bouwers, toeleveranciers, onderaannemers, systeembouwers, etc. voor de kwaliteitsborging toelichten.	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Kwaliteitsborging	<ul style="list-style-type: none"> * Kent de werking van het stelsel van kwaliteitsborging inclusief: <ul style="list-style-type: none"> - de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van haar-/ hemzelf, de instrumentaanbieder, de TloKB, het bevoegd gezag en de overige betrokken partijen - de werkwijze met betrekking tot tussentijds aanpassen van de risicobeoordeling en het borgingsplan - het kwaliteitsborgingsproces en zijn/haar taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden hierin - de vereisten, verantwoordelijkheden en implicaties van de verklaring bij het voltooien van een werk 	Verplicht	-	Verplicht	Verplicht
Permanente her- en bijscholing	<ul style="list-style-type: none"> * Beschikt over actuele kennis van het Bbl * Beschikt over kennis van zijn werkveld (zoals vastgelegd in de criteria die tot dit deskundigheidsgebied behoren) die niet langer dan 2 jaar geleden is geüpdatet 	-	Verplicht	Verplicht	Verplicht
	* Heeft het afgelopen jaar minimaal 800 uur besteed aan één of meerdere deskundigheidsgebieden of daaraan gerelateerde werkzaamheden	-	-	-	Verplicht

