



Plaatsing buitenzonweringen (K0086)

Servicedocument – Afnamevorm: Praktijkexamen

Uitgever: Exalo Media
Versie: 2026-03

Auteursrechtwaarschuwing

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Dit document bevat inhoud die beschermd wordt door het auteursrecht. Exalo Media bezit het auteursrecht op de tekst, afbeeldingen, grafieken, en andere inhoud die in dit document worden weergegeven, tenzij anders aangegeven.

Niets in dit document mag worden verveelvoudigd, verspreid, overgedragen, tentoongesteld, gereproduceerd, of op enige andere wijze gebruikt worden zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Exalo Media. Het is strikt verboden om de inhoud van dit document te wijzigen, aan te passen of te vertalen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Exalo Media.

Exalo Media behoudt zich het recht voor om juridische stappen te ondernemen tegen personen of entiteiten die inbreuk maken op het auteursrecht van dit document.

Voor toestemming om de inhoud van dit document te gebruiken, neem contact op met:

Exalo Media
info@exalo.nl
<https://exalo.nl>

Examenmatrijs D1-K1

D1-K1: Plaatst buitenzonweringen	
Complexiteit:	De beroepsbeoefenaar gebruikt en combineert standaardwerkwijzen bij het plaatsen van buitenzonweringen. Hij voert de werkzaamheden uit volgens instructies en (bedrijfs)procedures. De complexiteit zit in de verschillende typen buitenzonweringen waar hij mee te maken kan krijgen, zoals (uitval- of knikarm-)zonneschermen, markiezen, screens, verticaalschermen, buitenjaloerieën, (mini-)rolluiken, serrezonweringen en (flexibele) terrasoverkappingen, de kennis die daarvoor nodig is en die per type zonwering verschilt, en de mogelijkheden die de gevel/buitenruimte biedt voor plaatsing. Daarbij moet hij rekening houden met de kwaliteitseisen, de wensen van de klant en de beschikbare tijd. Voor het plaatsen van buitenzonwering heeft hij algemene en vakspecifieke/vaktechnische kennis en vaardigheden nodig. Daarbij moet hij beschikken over ruimtelijk inzicht en probleemoplossingsvaardigheden. Ook moet hij zijn eigen bevoegdheden kennen, in verband met wettelijke vereisten (branchecertificaat Electra) voor de aansluiting van elektrisch/electronisch bedienbare zonweringen.
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid:	De beroepsbeoefenaar heeft een uitvoerende rol. Hij is verantwoordelijk voor zijn eigen takenpakket. Hij krijgt de instructie voor het uitvoeren van een opdracht: het plaatsen van raambekleding en binnenzonwering en voert deze zelfstandig uit met gebruikmaking van aanwijzingen van opdrachtgever en/of klant. Hij werkt vaak samen met een of meer collega's op locatie bij de klant/opdrachtgever.
Examenvorm:	Praktijkexamen Het praktijkexamen is een afsluitende toets waarbij de kandidaat in een realistische werkomgeving aantoont de vereiste kennis, vaardigheden en professionele houding te beheersen. De beoordeling vindt plaats aan de hand van vooraf vastgestelde criteria en richt zich op zowel het proces als het eindresultaat.

Werkproces: D1-K1-W1			
Titel werkproces	Uit te voeren	Aanwijzingen voor de opdracht	Resultaat
Bereidt de plaatsing van buitenzonwering voor	De beroepsbeoefenaar beoordeelt de opdrachtbon, werktekening en locatie om benodigde materialen, hulpmiddelen en menskracht te bepalen, bestelt deze en regelt de planning, communicatie met collega's, derden en de klant over de werkzaamheden.	De beginnend beroepsbeoefenaar controleert de situatie ter plaatse met technisch en ruimtelijk inzicht, meet nauwkeurig, noteert bevindingen, schat materialen en kosten, stelt heldere afspraken, geeft begrijpelijke informatie, handelt klantvriendelijk en respectvolle volgens bedrijfsregels en volgt instructies op.	Benodigde materialen en menskracht voor plaatsing van de zonwering zijn op de vastgestelde tijd ter plaatse en de klant/opdrachtgever is ingelicht over de uit te voeren werkzaamheden.

Werkproces: D1-K1-W2			
Titel werkproces	Uit te voeren	Aanwijzingen voor de opdracht	Resultaat
Brengt de buitenzonwering aan	De beginnend beroepsbeoefenaar verwijdt verpakkingen, bevestigt buitenzonwering en accessoires, stemt af met collega's of derden, stelt binnen zijn bevoegdheid elektrisch bedienbare zonwering af, controleert op kwaliteit, ruimt op, verwijdt afval en maakt de omgeving schoon voor oplevering.	De beginnend beroepsbeoefenaar volgt instructies, overlegt bij afwijkingen, toont inzicht in vaardigheden en risico's, past technieken vakkundig toe, kiest en gebruikt materialen zorgvuldig, gaat netjes om met eigendommen en werkt gestructureerd volgens procedures en veiligheidsvoorschriften.	De buitenzonwering is volgens de gestelde kwaliteitseisen bevestigd en de omgeving van de raampartij is opgeruimd, schoongemaakt en vrijgemaakt van afval.

Werkproces: D1-K1-W3			
Titel werkproces	Uit te voeren	Aanwijzingen voor de opdracht	Resultaat
Leverd de buitenzonwering op	De beroepsbeoefenaar evalueert samen met de klant werk, laat tekenen en legt wijzigings- of zelf-getekende formulieren vast, informeert, demonstreert indien nodig en adviseert over schoonmaak en onderhoud, inclusief meegegeven schoonmaakmiddelen.	De beginnend beroepsbeoefenaar geeft de klant duidelijke info over werkzaamheden, toont inzicht in materialen, toepassingen en onderhoud, handelt administratie volgens bedrijfsregels, herkent eigen kennisniveau en schakelt tijdig een collega in met de juiste expertise.	De klant/opdrachtgever heeft een duidelijk, correct en actueel advies gekregen over de werking, schoonmaak en onderhoud van de buitenzonwering en de administratie is volgens de (eigen) bedrijfsprocedures afgehandeld.

Examen		
Werkprocessen	Inhoud	Aanwijzingen
Alle kerntaken en werkprocessen	Beoordeling praktijkexamen	De examinerator beoordeelt de uitvoering van het praktijkexamen op basis van vastgestelde beoordelingscriteria die betrekking hebben op de vakinhoudelijke uitvoering. Het bewijsmateriaal ondersteunt de beoordeling, maar is niet zelfstandig beslissend. Beoordelen gebeurt aan de hand van een puntenschaal: - O = onvoldoende (0 punten). Wanneer het criterium niet op een acceptabele manier is uitgevoerd, zoals gewenst is in de beroepspraktijk. - V = voldoende (1 punt). De uitvoering van het criterium voldoet aan het niveau dat van de beginnend beroepsbeoefenaar kan worden verwacht. - G = goed (2 punten). De uitvoering van het criterium is bovengemiddeld goed en daarmee meer dan de beginnend beroepsbeoefenaar moet kennen of kunnen. De behaalde punten worden opgeteld. Met de omzettingstabel wordt er een eindcijfer berekend (eventueel met OVG-schaal).

Examen		
Werkprocessen	Inhoud	Aanwijzingen
Alle kerntaken en werkprocessen	Het examen bestaat uit het uitvoeren van het praktijkexamen	De examinerator observeert en beoordeelt de uitvoering van het praktijkexamen tijdens het werken. Tijdens of direct na de uitvoering kan de examinerator de student kort bevragen ter verduidelijking van gemaakte keuzes en uitgevoerde handelingen. Deze toelichting is ondersteunend van aard en maakt geen afzonderlijk beoordeeld onderdeel van het examen uit.

Toelichting bij dit servicedocument

Dit servicedocument geeft een beknopt overzicht van de opbouw en inhoud van het exameninstrument. Het document is bedoeld om opleidingen en examencommissies te helpen bij de **oriëntatie op het examenproduct**.

Omdat exameninstrumenten zelf niet vrij gedeeld kunnen worden, biedt dit servicedocument inzicht in onder andere:

- De structuur van het examen
- De relatie met het kwalificatiedossier of keuzedeel
- De toetsmatrijs
- De manier van beoordelen

Op basis van deze informatie kunnen opleidingen doorgaans goed beoordelen of het exameninstrument aansluit bij hun onderwijs en examinering.

Voorbeelden van examenmateriaal

Wilt u een beter beeld krijgen van de manier waarop Exalo examens ontwikkelt? Op onze website vindt u een aantal **voorbeelddocumenten** die laten zien hoe examens, beoordelingsformulieren en instructies zijn opgebouwd.

Deze voorbeelden zijn te vinden via: <https://exalo.nl/ons-concept/>

Veelgestelde vragen

Veel praktische vragen van opleidingen gaan bijvoorbeeld over:

- Hoe een exameninstrument wordt ingezet in de praktijk
- Hoe de beoordeling is opgebouwd
- Welke documenten worden meegeleverd
- Hoe het vaststellen door de examencommissie werkt

Op de productpagina van elk exameninstrument vindt u daarom een **uitgebreide FAQ** met antwoorden op de meest gestelde vragen.

Afnamevorm van het examen

Exalo Media ontwikkelt exameninstrumenten met een afnamevorm die past bij de aard van het werkproces of het keuzedeel. Afhankelijk van het examen kan dit bijvoorbeeld bestaan uit een praktijkopdracht, een beroepsproduct, een gesprek, een observatie in de praktijk of een combinatie van deze onderdelen. In het servicedocument staat beschreven **welke afnamevorm voor dit exameninstrument is uitgewerkt** en hoe de beoordeling plaatsvindt.

Wij realiseren ons dat opleidingen hun onderwijs en examinering soms anders hebben ingericht. Het kan daarom voorkomen dat de standaard afnamevorm van een exameninstrument niet volledig aansluit bij de manier waarop een opleiding het onderwijs heeft georganiseerd.

In dat geval kan in overleg worden gekeken naar **alternatieve afnamevormen of aanpassingen aan het exameninstrument**. Denk bijvoorbeeld aan een andere combinatie van examenonderdelen of een aangepaste manier van beoordelen. Dergelijke aanpassingen worden altijd afgestemd met de opleiding en moeten plaatsvinden **voordat het exameninstrument ter vaststelling wordt aangeboden aan de examencommissie**.

Afhankelijk van de aard en omvang van de aanpassing kunnen hiervoor **ontwikkel- of aanpassingskosten** in rekening worden gebracht. Heeft uw opleiding specifieke wensen rondom de afnamevorm van het examen? Neem dan gerust contact met ons op om de mogelijkheden te bespreken.

Vaststelling van het exameninstrument

Exameninstrumenten van Exalo worden aangeboden voor gebruik via een **Route 2 vaststellingsprocedure**. Dit betekent dat het exameninstrument wordt vastgesteld door de **examencommissie van de onderwijsinstelling** die het examen gebruikt.

Wij adviseren daarom om vóór aanschaf of inzet **af te stemmen met de eigen examencommissie** of deze werkwijze aansluit bij het beleid van de instelling. Het servicedocument en de bijbehorende toetsmatrijs zijn opgesteld om examencommissies te ondersteunen bij deze beoordeling.

Vragen of aanvullende informatie

Heeft uw opleiding of examencommissie aanvullende vragen over het exameninstrument, de documentatie of de inzet in de praktijk? Neem dan gerust contact met ons op. Wij denken graag mee:

→ <https://exalo.nl>

→ info@exalo.nl