Schoonmetselwerk (K0695)

Servicedocument – Praktijkexamen

Uitgever: Exalo Media
Versie: 2026-10

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

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Examenmatrijs D1-K1

D1-K1: Verricht werkzaamheden gericht op eenvoudig schoonmetselwerk	
Complexiteit:	De beginnend beroepsbeoefenaar werkt samen met collega's in verwante vakgebieden en verricht eenvoudig schoonmetselwerk op de bouwplaats. De werkzaamheden zijn uitvoerend van aard en betreffen handelingen volgens standaardprocedures. De complexiteit wordt bepaald door de omstandigheden zoals een wisselende werkomgeving en het weer. De beginnend beroepsbeoefenaar moet beschikken over basiskennis en vaardigheden gericht op eenvoudig schoonmetselwerk.
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid:	De beginnend beroepsbeoefenaar voert zijn takenpakket zelfstandig uit volgens werktekeningen en/of -instructies van zijn leidinggevende. Hij is hierbij verantwoordelijk voor de eigen werkzaamheden, de productiviteit en de kwaliteit van zijn eigen werk. Na afronding van de werkzaamheden controleert hij of zijn eigen werk voldoet aan de werktekeningen en/of –instructies, voordat hij het eindresultaat meldt bij zijn leidinggevende.
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.

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Werkproces: D1-K1-W1			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Bereidt werkzaamheden gericht op eenvoudig schoonmetselwerk voor	De beginnend beroepsbeoefenaar ontvangt de werkopdracht voor schoonmetselwerk, verzamelt werktekeningen en voorschriften, controleert ze en beoordeelt de situatie ter plaatse. Vervolgens bereidt hij startklare werkzaamheden voor.	De beginnend beroepsbeoefenaar werkt nauwkeurig volgens werktekeningen en instructies en kiest juiste materialen en middelen. Hij handelt binnen bevoegdheden, raadpleegt tijdig leidinggevende, en werkt veilig, zorgvuldig en netjes.	De juiste materialen en middelen liggen klaar; de voorbereiding is afgerond, waardoor eenvoudig schoonmetselwerk direct kan worden gestart.

Werkproces: D1-K1-W2			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Maakt hulpconstructies ten behoeve van kleine overspanning voor eenvoudig schoonmetselwerk	De beginnend beroepsbeoefenaar bestudeert de omgeving voor een hulpconstructie voor kleine overspanning schoonmetselwerk, bepaalt de opening volgens tekening en plaatst passende tijdelijke ondersteuning.	De beginnend beroepsbeoefenaar toont technisch inzicht in hulpconstructies, gebruikt materialen efficiënt, controleert nauwkeurig, levert hoogwaardig werk, raadpleegt leidinggevenden, handelt zorgvuldig en volgt veiligheids- en wettelijke richtlijnen.	Er is een hulpconstructie aangebracht waarmee de overspannen opening tijdelijk ondersteund is, zodat het schoonmetselwerk uitgevoerd kan worden.

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Werkproces: D1-K1-W3			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Voert eenvoudig schoonmetselwerk uit	De beginnend beroepsbeoefenaar bepaalt in overleg het metselverband bij overspanning, bereidt juiste mortel, metselt een halfsteens muur met tijdelijke ondersteuning en beoordeelt kwaliteit.	De beginnend beroepsbeoefenaar werkt nauwkeurig volgens tekeningen, kiest en verwerkt materialen adequaat, streeft naar hoge kwaliteit, handelt binnen bevoegdheden, raadpleegt leidinggevenden, behandelt materialen zorgvuldig en volgt veiligheids- en wettelijke voorschriften.	De beginnend beroepsbeoefenaar levert schoonmetselwerk dat voldoet aan de gestelde eisen volgens werktekening en/of instructie van de leidinggevende.

Werkproces: D1-K1-W4			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Rondt eenvoudig schoonmetselwerk af	De beginnend beroepsbeoefenaar dekt eenvoudig schoonmetselwerk af, voert overtollig materiaal en afval af, ruimt gereedschappen op en controleert materieel veilig voor transport.	De beginnend beroepsbeoefenaar handelt zorgvuldig en netjes met materialen en middelen, onderhoudt gereedschap, instrumenten en hulpmiddelen, werkt precies en accuraat, ruimt ordelijk op volgens veiligheidsregels en voorkomt verspilling.	De werkplek is ordelijk opgeruimd; het overtollige materiaal en afval zijn afgevoerd. Gereedschappen en hulpmiddelen zijn gebruiksklaar teruggezet voor vervolgwerkzaamheden.

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Werkprocessen	**Inhoud**	**Aanwijzingen**
Alle kerntaken en werkprocessen	Beoordeling praktijkexamen	De examinator 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 per examenmoment opgeteld. De omzettingstabel van dat moment geeft het afzonderlijke momentcijfer. De school bepaalt eventuele weging, middeling en voorwaarden voor het eindresultaat.

Examen		
Werkprocessen	**Inhoud**	**Aanwijzingen**
Alle kerntaken en werkprocessen	Het examen bestaat uit het uitvoeren van het praktijkexamen	De examinator observeert en beoordeelt de uitvoering van het praktijkexamen tijdens het werken. Tijdens of direct na de uitvoering kan de examinator 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.

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Examenmomenten en registratie

Dit examen bestaat uit afzonderlijk beoordeelde examenmomenten. De school registreert de momentcijfers en bepaalt eventuele weging, middeling en voorwaarden voor het eindresultaat. Een herkansing kan per moment; andere geldige resultaten blijven behouden.

Moment	Werkprocessen	Opdrachten	Max. punten
1	D1-K1-W1, D1-K1-W2	1, 2	24
2	D1-K1-W3, D1-K1-W4	3, 4	24

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