



Uitzetten en Maatvoeren (K0701)

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: Uitzetten en maatvoeren	
Complexiteit:	De werkzaamheden zijn uitvoerend van aard en betreffen handelingen volgens standaard procedures. De complexiteit zit in de vorm en grootte van de verschillende bouwprojecten. Het lezen van tekeningen, deze vertalen en het omgaan met specifieke meetinstrumenten vraagt daarnaast ruimtelijk inzicht, denkvermogen en precisie. Ondanks de standaard methodieken moet de beginnend beroepsbeoefenaar telkens de situatie en de toepassing opnieuw beoordelen en binnen de gegeven mogelijkheden zijn werkzaamheden verrichten.
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid:	De beginnend beroepsbeoefenaar voert zijn takenpakket zelfstandig uit volgens werktekeningen en/of -instructies van zijn leidinggevende en kiest binnen de grenzen van de opdracht de werkaanpak. Hij heeft een uitvoerende rol en is hierbij verantwoordelijk voor de eigen werkzaamheden en de kwaliteit van zijn eigen werk. Het eindresultaat van het uitgezette bouwwerk controleert hij zelfstandig, voordat hij het eindresultaat meldt aan 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.

Werkproces: D1-K1-W1			
Titel werkproces	Uit te voeren	Aanwijzingen voor de opdracht	Resultaat
Bereidt werkzaamheden gericht op maatvoering voor	De beginnend beroepsbeoefenaar ontvangt de werkopdracht, verzamelt en controleert werktekeningen, instructies en voorschriften, beoordeelt de situatie ter plaatse, bedenkt oplossingen, zorgt voor veilige werkomstandigheden en overlegt indien nodig met leidinggevend en/of collega's.	De beginnend beroepsbeoefenaar leest en begrijpt werktekeningen en instructies, raadpleegt tijdig leidinggevende voor aanwijzingen, verricht werkzaamheden binnen zijn bevoegdheden en kent zijn grenzen. Hij selecteert en gebruikt materialen en middelen effectief, zorgzaam en volgens veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen.	De juiste materialen en middelen voor het uitzetten en maatvoeren van een eenvoudig bouwwerk zijn uitgezocht en liggen klaar. De werkzaamheden zijn voorbereid en kunnen worden gestart.

Werkproces: D1-K1-W2			
Titel werkproces	Uit te voeren	Aanwijzingen voor de opdracht	Resultaat
Maatvoert en zet uit	De beginnend beroepsbeoefenaar bestudeert de locatie voor het eenvoudige bouwwerk, controleert de meetgegevens op basis van werktekeningen, bepaalt en meldt afwijkingen aan de leidinggevende, zet het bouwwerk uit en geeft indelingsmaten aan.	De beginnend beroepsbeoefenaar leest, begrijpt en interpreteert werktekeningen, toont technisch inzicht, raadpleegt tijdig leidinggevendenden, werkt ordelijk en systematisch, levert kwaliteit door materialen efficiënt te gebruiken, gaat zorgvuldig met middelen om en volgt veiligheidsvoorschriften en richtlijnen.	Het eenvoudige bouwwerk is volgens tekening uitgezet. De maatvoering en indelingsmaten zijn aangegeven.

Werkproces: D1-K1-W3			
Titel werkproces	Uit te voeren	Aanwijzingen voor de opdracht	Resultaat
Controleert de maatvoering	De beginnend beroepsbeoefenaar voert controlemetingen uit, meldt afwijkingen buiten zijn verantwoordelijkheid aan de leidinggevende, controleert en onderhoudt instrumenten, ruimt op en meldt beschadigingen; hij beschermt meetpunten en informeert de leiding over de afronding van werkzaamheden.	De beginnend beroepsbeoefenaar controleert systematisch de maatvoering, verricht werkzaamheden binnen zijn bevoegdheden en kent zijn grenzen, onderhoudt materialen en middelen, informeert de leidinggevende over afronding, ruimt ordelijk op en werkt volgens veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen.	De maatvoering ten behoeve van een eenvoudig bouwwerk is gecontroleerd, afwijkingen zijn gecorrigeerd en doorgegeven aan de leidinggevende. De instrumenten en de werkplek zijn opgeruimd. Eventuele beschadigingen zijn gemeld.

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