Energiecoach (K1452)

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: Adviseert over energiebesparing aan bewoner(s)	
Complexiteit:	De aard van de werkzaamheden van de beginnend beroepsbeoefenaar kenmerkt zich door een combinatie van planmatige, gestructureerde en wisselende werkzaamheden. De beginnend beroepsbeoefenaar past bij de advisering van een bewoner/bewoners (eigenaren of huurders) standaardprocedures toe. Het werk vraagt om communicatieve vaardigheden evenals kennis op het gebied van energie, techniek en de mogelijkheden op het gebied van duurzaamheid en energiebesparing. Complex is dat voor het realiseren van duurzaamheid de beginnend beroepsbeoefenaar mede-afhankelijk is van de financiële mogelijkheden en de motivatie van de bewoner(s) zelf. De beginnend beroepsbeoefenaar moet ermee om kunnen gaan dat de bewoner(s) ervoor kiest/kiezen het advies niet of slechts deels op te volgen. Daarnaast moet de beginnend beroepsbeoefenaar continu (de soms tegenstrijdige) belangen tegen elkaar afwegen. De werkzaamheden vragen een constructieve, begripvolle en behulpzame houding van de beginnend beroepsbeoefenaar.
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid:	De beginnend beroepsbeoefenaar werkt zelfstandig en is verantwoordelijk voor de uitvoering van diens adviseringsactiviteiten. De beginnend beroepsbeoefenaar kent de grenzen van diens vakkennis en weet wanneer die moet doorverwijzen naar specialisten. De beginnend beroepsbeoefenaar kan ondersteuning vragen en legt verantwoording af aan de leidinggevende/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.

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Werkproces: D1-K1			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Adviseert over energiebesparing aan bewoner(s)	De beginnend beroepsbeoefenaar stelt een passend advies over energiebesparing op. Hij verzamelt informatie over energiegebruik, wensen, motivatie en globale financiële mogelijkheden.	De beginnend beroepsbeoefenaar inspecteert de woning volgens richtlijnen en bepaalt maatregelen passend bij situatie, haalbaarheid en prioriteiten. Hij communiceert duidelijk, bespreekt keuzes en documenteert het advies correct.	De beginnend beroepsbeoefenaar legt een energiebesparingsadvies vast met gemaakte keuzes en besproken afwegingen, en licht dit op hoofdlijnen mondeling toe aan de bewoner.

© Exalo Media. Alle rechten voorbehouden.

Werkproces: D1-K1			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Adviseert over energiebesparing aan bewoner(s)	De beginnende beroepsbeoefenaar verzamelt gegevens over woning en energieverbruik, analyseert besparingsmogelijkheden en stelt een passend advies op dat aansluit bij de vraag en wensen.	De beginnende beroepsbeoefenaar handelt zorgvuldig, communiceert duidelijk en stemt af op de bewoner; hij bespreekt subsidiemogelijkheden en financieringsopties, beantwoordt vragen en verwijst bij technische beperkingen door.	De bewoner ontvangt een schriftelijk en mondeling uitgewerkt voorstel met concrete energiebesparende maatregelen, inclusief toelichting op mogelijke subsidiemogelijkheden en financieringsopties.

Werkproces: D1-K1			
Titel werkproces	**Uit te voeren**	**Aanwijzingen voor de opdracht**	**Resultaat**
Adviseert over energiebesparing aan bewoner(s)	De beginnend beroepsbeoefenaar voert een adviesgesprek met bewoners over energiebesparende maatregelen in hun woning en geeft advies op hoofdlijnen, op basis van basiskennis.	De beginnend beroepsbeoefenaar handelt zorgvuldig met heldere communicatie, bespreekt maatregelen en voordelen, beantwoordt vragen concreet, noteert afspraken, en verwijst bij technische vragen naar specialisten.	De student levert een afgerond adviesoverzicht met besproken energiebesparende maatregelen, afgestemd op de wensen van de bewoner, inclusief vastgelegde afspraken en verwijzing bij technische vragen.

© 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 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 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.

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