

Beroepsproeve

Rondleiding in de groene buitenruimte

Opleiding adviseur duurzame leefomgeving

26009.21.P1.Y

Vastgesteld door CEC mbo Yuverta op 31 okt 2022

Instructie voor kandidaat

Inleiding

Je gaat de beroepsproeve P1 'Rondleiding in de groene buitenruimte' voor de kwalificatie Adviseur duurzame leefomgeving uitvoeren. Dit is één van de proeven die je moet behalen om je opleiding af te ronden.

In dit document staat hoe het examen in elkaar zit en wat je moet doen. Lees deze informatie goed door.

Veel succes met het examen!

Kerntaken en werkprocessen

De opleiding Adviseur duurzame leefomgeving bestaat uit vier kerntaken B1-K1, B1-K2, B1-K3 en B1-K4. Om het beroepsgerichte deel van de opleiding te behalen, moet je voor elke kerntaak minimaal een voldoende behalen.

Je legt hiervoor twee examens af:

- Met de beroepsproeve P1 'Rondleiding in de groene buitenruimte' behaal je een resultaat voor B1-K1
- Met de beroepsproeve P2 'Organiseren van een activiteit' behaal je een resultaat voor B1-K2, K3 en K4

Dit is de Beroepsproeve P1: Rondleiding in de groene buitenruimte

B1-K1 Uitdragen werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water	
B1-K1-W1	Draagt zorg voor natuur, grond en water
B1-K1-W2	Communiqueert met klanten, gasten, publiek en/of derden

1. Algemene informatie over het examen

In dit hoofdstuk staat algemene informatie over het examen. De opdrachten staan beschreven in hoofdstuk 2. In hoofdstuk 3 staat hoe je beoordeeld wordt.

De beroepscontext

In de duurzame leefomgeving is aandacht voor duurzaamheid en ook de sociale, maatschappelijke en economische functie belangrijk. Als adviseur duurzame leefomgeving maak je keuzes op basis van trends en ontwikkelingen in de maatschappij, die afkomstig zijn uit de noodzaak voor duurzame ontwikkeling en veranderende behoeften. Je bent werkzaam in de publieke ruimte en/of bij bedrijven die zich bezighouden in/met de duurzame leefomgeving. Het gaat daarbij onder andere om water, energie, voeding en vrije tijd in de duurzame leefomgeving.

Als adviseur duurzame leefomgeving kan je in verschillende private of publieke organisaties werken of als zelfstandig professional werken bij samenwerkingsverbanden (een combinatie van overheid, sociaal maatschappelijke organisaties en/of particulieren). Met de kennis van ecologie, biodiversiteit, circulaire economie, culturele verschillen, gezonde leefstijl en voeding, duurzame energie- en waterbeheersing en het organiseren en begeleiden van projecten, pak je vraagstukken op praktische wijze aan en draag je integrale oplossingen aan. De combinatie van kennis en vaardigheden en de integrale aanpak in de duurzame leefomgeving, geeft mogelijkheden om te werken voor bijvoorbeeld woningbouwcorporaties en buurtbeheer.

Wie zijn er bij jouw examen betrokken?

Bij de opdrachten krijg je te maken met:

- De opdrachtgever en collega's.
- De assessor: Bij de examenopdrachten en het examengesprek word jij beoordeeld door één of meer assessoren. Jouw school bepaalt wie de assessor(en) is/ zijn. De assessor beoordeelt de opdrachten, observeert tijdens de rondleiding en stelt vragen in het examengesprek.
- De bezoekers: Dit zijn de bezoekers die de rondleiding in opdracht 2 volgen en dit kunnen medestudenten zijn die deze rol vervullen

De examenlocatie

De examenlocatie is een bedrijf/omgeving in de groene ruimte waar de opdrachten uit het examen uitgevoerd kunnen worden. Het examen vindt plaats in een groene buitenruimte met een publieksfunctie.

Wat wordt beoordeeld?

Deze proeve bestaat uit twee opdrachten en een examengesprek.

1. Onderzoek groene buitenruimte met een publieksfunctie.
2. Rondleiding in de groene buitenruimte.
3. Examengesprek.

Je laat tijdens de opdrachten zien dat je kunt werken op het niveau van een beginnend beroepsbeoefenaar. In jouw geval dus een beginnend adviseur duurzame leefomgeving. Voor alle werkzaamheden geldt dat je werkt onder de verantwoordelijkheid van een opdrachtgever. Je voert werkzaamheden wel zelfstandig uit. Je laat zien dat je eventuele problemen oplost en initiatief toont.

De beoordeling

Tijdens de Proeve lever je een verslag in over je onderzoek en voorbereiding van de rondleiding in die groene buitenruimte (opdracht 1). De assessor leest het verslag voordat de rondleiding (opdracht 2) plaatsvindt. Tijdens de rondleiding observeert de assessor jou en stelt eventueel vragen. Na de rondleiding voer je een examengesprek met de assessor. De assessor beoordeelt op basis van de uitvoering van de opdrachten en het examengesprek de 2 werkprocessen van het examen aan de hand van de beoordelingsformulieren in hoofdstuk 3. De beoordeling is per werkproces een onvoldoende, voldoende of goed. Hierna volgt het eindoordeel van kerntaak B1-K1 volgens de cesuur. Dit kan onvoldoende, voldoende of goed zijn.

Om het beroepsgerichte deel van de opleiding te behalen, moet je voor de kerntaak een voldoende behalen.

Na afloop van het examen ontvang je de voorlopige uitslag van de assessor. De examencommissie van jouw school stelt het definitieve resultaat vast.

Evaluatie

Na de beroepsproeve vul je een evaluatieformulier in.

Tijdsduur

Het examen duurt (inclusief voorbereiding en examengesprek) minimaal 10 uur.

De assessor is niet gedurende het gehele examen aanwezig. De school bepaalt hoe vaak en wanneer de assessor aanwezig is. De geschatte benodigde aanwezigheid (inclusief examengesprek) van de assessor is gemiddeld 40 minuten.

2. Opdrachten beroepsproeve

In deze proeve ga je een advies uitbrengen over een groene buitenruimte met een publieksfunctie en een rondleiding geven aan publiek in deze groene buitenruimte. Als adviseur duurzame leefomgeving deel je jouw kennis over de omgevingsfactoren, de staat van natuur, grond en water, flora en fauna.

- Je geeft een advies aan de opdrachtgever om afwijkingen aan te pakken en de groene buitenruimte te verbeteren en te onderhouden voor de publieksfunctie.
- Je geeft een rondleiding aan publiek over de groene ruimte en jouw bevindingen
- Je laat zien welke werkzaamheden uitgevoerd (gaan) worden om de groene buitenruimte te verbeteren.

Tijdens de uitvoering van de Proeve laat je zien dat je:

- Omgevingsfactoren kunt betrekken bij de kwaliteit van de groene buitenruimte
- Kennis hebt van de groene buitenruimte m.b.t. de staat van natuur, grond en water en afwijkingen flora en fauna.
- Deze kennis op professionele wijze kunt overdragen op publiek.

Opdracht 1: Onderzoek groene buitenruimte met een publieksfunctie

A. Vooronderzoek van de groene ruimte: Je maakt een verslag van onderstaande punten.

- Achterhaal bij de opdrachtgever met welke organisatie je te maken hebt:
 - De wensen en verwachtingen ten aanzien van de groene buitenruimte.
 - Welke gasten/klanten de organisatie ontvangt in de betreffende groene buitenruimte.
 - Hoe deze gasten een positieve bijdrage kunnen leveren aan het netwerk/de groene buitenruimte.
- Onderzoek het gebied waar je mee te maken hebt:
 - Formuleer wat de functie van de buitenruimte is in relatie tot duurzaamheid, biodiversiteit en/of sociale cohesie?
 - Formuleer de omgevingsfactoren waar je mee te maken hebt in deze groene buitenruimte.
 - Noteer de staat van natuur, grond en water van de groene buitenruimte.
 - Welke afwijkingen signaleer je met betrekking tot flora en fauna? Maak foto's.
 -
- Signaleer de opdrachtgever over jouw onderzoek en maak een plan van aanpak.
 - Formuleer de acties die er nodig zijn om afwijkingen in deze groene buitenruimte te verbeteren.
 - Beschrijf de werkzaamheden die uitgevoerd moeten worden en wie dit gaat doen
 - Breng de financiële gevolgen van de hierboven beschreven verbeterpunten in kaart.
 - Kom tot overeenstemming over het plan van aanpak dat gevolgd gaat worden.
 -

B. Voorbereiding rondleiding.

- Bespreek met de opdrachtgever de route en de inhoud van de rondleiding aan publiek
- Noteer de verbeterpunten die jij ziet voor de veiligheid tijdens de rondleiding. Maak foto's.
- Maak een plattegrond op schaal van de route van de rondleiding.
- Zorg dat de bevindingen uit het vooronderzoek terugkomen in de rondleiding
- Laat zien welke acties ingezet worden om afwijkingen in de groene buitenruimte te verbeteren.
- Plan de uitvoering van de rondleiding.

C. Maak een verslag van de voorbereidingen onder 1A en 1B.

- Het verslag is: minimaal 5 en maximaal 12 A4.
- Ondersteun het verslag met foto's.
- Stuur het verslag uiterlijk 1 week voorafgaand aan de rondleiding (digitaal) op naar de assessor van het examen.

Inhoud verslag:

- Een beschrijving van de organisatie van de groene ruimte met publieksfunctie.
- Een beschrijving van het vooronderzoek met daarin de observatie van de groene ruimte:
 - o De beoordeling van de staat van natuur, grond en water;
 - o De gesignaleerde afwijkingen aan flora en fauna (met foto's)
 - o Het plan van aanpak voor de verbeteringen van de groene ruimte
 - o Hoe de werkzaamheden worden aangepast op de eigenschappen van bodem, grond en (plant)materiaal;
 - o De (financiële) gevolgen van de werkzaamheden die uitgevoerd gaan worden waarbij je ook uitlegt waarom je ervoor kiest om het op deze wijze uit te voeren.
- De gesignaleerde verbeterpunten voor de veiligheid tijdens de rondleiding en ten aanzien van duurzaamheid en representativiteit (met foto's).

Resultaat:

- Observatie met daarin een signalering en adviezen voor de opdrachtgever wat leidt tot een representatieve en duurzame groene ruimte met publieksfunctie
- De groene ruimte is op termijn representatief en optimaal voorbereid volgens de wensen van de opdrachtgever.

Opdracht 2: Rondleiding in de groene buitenruimte

Geef een rondleiding in de groene buitenruimte waarin je de klanten/publiek informeert over de stand van zaken in de groene buitenruimte en de werkzaamheden die plaatsvinden om de ruimte te verbeteren.

De rondleiding duurt minimaal 10 minuten en maximaal 20 minuten.

Tijdens de rondleiding komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Onderbouwing van de inrichting van de buitenruimte in relatie tot de omgevingsfactoren;
- Functie van de buitenruimte in relatie tot duurzaamheid, biodiversiteit en/of sociale cohesie;
- De staat van natuur, water, recreatie in deze ruimte;
- Gesignaleerde tekortkomingen flora en fauna in deze ruimte;
- Soorten gewassen en toelichting op de keuze voor deze gewassen in deze ruimte;
- Mogelijke ziekten en plagen en keuzes op het gebied van bestrijding;
- Plan van aanpak verbetering groene buitenruimte;
- De werkzaamheden/activiteiten in deze groene buitenruimte.

Uitvoering:

- Ontvang de gasten/klanten die deelnemen aan de rondleiding
- Leidt de rondleiding in.
- Voer de rondleiding uit.

Resultaat:

Klanten/opdrachtgever, gasten, publiek en/of derden zijn op correcte wijze te woord gestaan.

3. Examengesprek

De assessor beoordeelt het verslag en de uitvoering van de opdrachten. Bij sommige onderdelen is het voor de assessor niet mogelijk om alleen door lezen en observeren tot een oordeel te komen. Daarom kan de assessor tijdens de rondleiding vragen stellen naar aanleiding van wat hij ziet. Na afloop van de rondleiding, voer je een examengesprek met de assessor.

In het examengesprek (of tijdens de rondleiding) komen in ieder geval de volgende onderwerpen aan bod:

- De staat van natuur, grond en water;
- De werkzaamheden in de groene buitenruimte;
- De functie van de groene buitenruimte;
- Communicatie met opdrachtgever, collega's en gasten/klanten;
- Netwerken.

Daarnaast is er tijdens het examengesprek ook ruimte om in te gaan op bijzonderheden die de assessor tijdens het observeren is opgevallen. Ook kun je zelf een toelichting geven over wat je hebt gedaan tijdens het praktijkgedeelte.

2. Beoordeling

Kandidaat			
Naam			
Geboortedatum		te	
Opleiding			
Examenlocatie			
Naam bedrijf/examenlocatie			
Adres			
Postcode + plaats			
Assessoren			
Naam			
Postcode + plaats			
Naam			
Postcode + plaats			
Beroepsproeve			
Code			
Naam			

Beoordelen Onvoldoende, Voldoende Goed

U beoordeelt de prestaties van de kandidaat met behulp van de beoordelingsformulieren per werkproces. U bepaalt of de kandidaat onvoldoende (o), voldoende (v) of goed (g) aan ieder beoordelingscriterium op dit formulier voldoet. Dit noteert u in de kolom 'o' of 'v' of 'g'.

Uw keuze voor 'o', 'v' of 'g' bepaalt u aan de hand van de 'portretten' die hieronder staan. Houd hierbij steeds in uw achterhoofd dat de kandidaat een beginnend beroepsbeoefenaar is. Hij moet de dingen die in de opdrachten staan wel kunnen, maar nog niet zo snel/handig als iemand die al ervaren is.

Portretten o/v/g

In de volgende gevallen geeft u een **VOLDOENDE** voor een beoordelingscriterium:

- Het resultaat van het werkproces (de opdracht) is gerealiseerd
- De kandidaat voert zijn werkzaamheden uit zoals dat volgens de opdracht en/of het beoordelingscriterium moet.
- De kandidaat maakt fouten bij de uitvoering van zijn werkzaamheden, maar herstelt deze binnen de tijd waarin hij de opdracht af moet hebben.
- De kandidaat voert de werkzaamheden zo zelfstandig uit als van een beginnend beroepsbeoefenaar verwacht mag worden.
- De kandidaat laat zien dat hij vakvaardigheden kan uitvoeren
- De kandidaat voert zijn werkzaamheden in een logische volgorde uit.
- *Indien van toepassing:* de student kan gemaakte keuzes verantwoorden in het examengesprek.
- *Indien van toepassing:* de kandidaat laat voldoende onderliggende basiskennis zien van het werkproces tijdens het examengesprek.

In de volgende gevallen geeft u een **GOED** voor een beoordelingscriterium:

- **Het portret van voldoende is gerealiseerd**

Extra voor een goed:

- De kandidaat maakt geen fouten bij de uitvoering van zijn werkzaamheden.
- De kandidaat werkt zelfstandiger en vlotter dan van een beginnend beroepsbeoefenaar verwacht mag worden. Hij heeft weinig tijd nodig om te bedenken op welke manier en in welke volgorde hij zijn werkzaamheden moet uitvoeren.
- De kandidaat voert zijn werkzaamheden in logische volgorde uit en kan de volgorde op eigen initiatief aanpassen als de werksituatie daar om vraagt.
- De kandidaat laat zien dat het werk als vanzelfsprekend voor hem is.

In de volgende gevallen geeft u een **ONVOLDOENDE** voor een beoordelingscriterium:

- De kandidaat voert zijn werkzaamheden niet uit zoals dat volgens de opdracht en/of het beoordelingscriterium moet.
- Het resultaat van het werkproces (de opdracht) is niet gerealiseerd door toedoen van de vaardigheden en competenties van de kandidaat
- De kandidaat maakt fouten bij de uitvoering van zijn werkzaamheden en herstelt deze niet binnen de tijd waarin hij de opdracht af moet hebben.
- De kandidaat heeft meer hulp en ondersteuning nodig dan een beginnend beroepsbeoefenaar zou moeten krijgen.
- De kandidaat voert zijn werkzaamheden in een onlogische volgorde uit.
- *Indien van toepassing:* de student kan gemaakte keuzes niet verantwoorden in het examengesprek.
- *Indien van toepassing:* De kandidaat heeft weinig tot geen basiskennis van het werkproces.

Werkproces	Goed	Voldoende	Onvoldoende	Beoordelingscriteria	In opdracht	Op basis van
B1-K1-W1 Draagt zorg voor natuur, grond en water	○	○	○	Resultaat: De natuur, grond en water zijn in optimale conditie, afgestemd op de wens van de klant/opdrachtgever. De kandidaat: <ul style="list-style-type: none"> - Beoordeelt vakkundig de staat van natuur, grond en water; - Signaleert afwijkingen aan flora en fauna en onderneemt passende actie - Houdt rekening met flora en fauna bij zijn werkzaamheden; - Is zich bewust van (financiële) gevolgen van zijn acties; - Past zijn werkzaamheden aan op de eigenschappen van bodem, grond en (plant)materiaal; - Checkt gedisciplineerd de omgevingsfactoren. 	1. Onderzoek groene buitenruimte met een publieksfunctie	Verslag opdracht 1 Examengesprek
Korte toelichting:						

Werkproces	Goed	Voldoende	Onvoldoende	Beoordelingscriteriawerkproces	In opdracht	Op basis van
B1-K1-W2 Communiqueert met klanten, gasten, publiek en/of derden	○	○	○	Resultaat: Klanten/opdrachtgever, gasten, publiek en/of derden zijn op correcte wijze te woord gestaan. De wens en verwachtingen van de klant/opdrachtgever zijn in beeld De kandidaat: <ul style="list-style-type: none"> - Roept tijdig de hulp van collega's in; - Luistert aandachtig en toont begrip voor de standpunten/houding van de ander; - Beantwoordt vragen op correcte wijze; - Legt informatie op een begrijpelijke en correcte manier uit; - Bouwt relaties op met mensen die een positieve bijdrage kunnen leveren aan het netwerk en draagvlak voor de organisatie; - Onderhoudt het netwerk; - Profileert zich op positieve wijze binnen zijn netwerk; - Presenteert zich aan het publiek als ter zake kundig. 	2. Rondleiding in de groene buitenruimte	Rondleiding Examengesprek
Korte toelichting:						

3. Eindoordeel beroepsproeve

1. Deze beroepsproeve heeft betrekking op 1 kerntaak.
2. De kerntaak moet minimaal met een voldoende worden afgerond voor het diploma.
3. Het eindoordeel over de kerntaak B1-K1 wordt bepaald aan de hand van de cesuur.

Kerntaak B1-K1: Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer natuur, grond en water			
Werkprocessen	Goed	Voldoende	Onvoldoende
B1-K1-W1: Draagt zorg voor natuur, grond en water	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B1-K1-W2: Communiceert met klanten, gasten, publiek en/of derden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Resultaat kerntaak B1-K1		
<input type="checkbox"/>	Goed	Alle werkprocessen goed
<input type="checkbox"/>	Voldoende	Alle werkprocessen voldoende
<input type="checkbox"/>	Onvoldoende	1 of meer werkprocessen onvoldoende

Verklaring uitvoering beroepsproeve



1. Is de beoordeling van de beroepsproeve uitgevoerd volgens het afnameplan?
 Ja
 Nee ► Beantwoord ook vraag 2

2. Zo nee, geef een omschrijving van de afwijking(en):

Bij geconstateerde afwijking(en) van het afnameplan stelt de assessor geen voorlopig resultaat van de beroepsproeve vast. De examencommissie beraadt zich over de geconstateerde afwijking(en). De examencommissie beslist over het vervolg.

Ondertekening			
Plaats		Datum	
Naam assessor 1		Handtekening	
Naam assessor 2		Handtekening	
Naam kandidaat		Handtekening kandidaat (voor gezien voorlopig resultaat)	