



Werkprocesexamen

Voortplanting (versie 1.1)

Te gebruiken vanaf 1-1-2022

Kwalificatiedossier: Dierverzorging

Crebonummer: 23233

Kwalificatie: Bedrijfsleider dierverzorging

Crebonummer: 25576

Vastgesteld door het Dagelijks Bestuur van Groene Norm op 16 september 2020

**Niet Aangepast op basis van addendum door Yuverta
Vastgesteld door de CEC mbo Yuverta op 2 december 2021**

Instructie kandidaat

Inleiding

Je gaat beginnen met het werkprocesexamen Voortplanting. In dit document staat hoe het examen in elkaar zit en wat er van je verwacht wordt. Lees deze informatie goed door.

Veel succes met het examen!

Kerntaken en werkprocessen

In dit examen laat je zien dat je aan de eisen voldoet die horen bij de kwalificatie Bedrijfsleider dierverzorging. Je laat zien dat je de onderstaande onderdelen beheerst:

P3-K1 Opstellen fokplan en begeleiden voortplanting dieren	
P3-K1-W1	Stelt fokplan op
P3-K1-W2	Begeleidt voortplantingsproces
P3-K1-W3	Draagt zorg voor geboorteprocés en verzorgt moeder en jongen

Vakkennis en vaardigheden	
-	heeft kennis van voortplanting van dieren: proces en gedragskenmerken

1. Algemene informatie over het examen

In dit hoofdstuk staat algemene informatie over het examen. In hoofdstuk 2 bij 'Opdracht werkprocesexamen' staat precies wat je moet doen en hoe dit wordt beoordeeld.

Algemeen: De examensituatie

Het werkprocesexamen bestaat uit 2 praktische opdrachten en een examengesprek.

De beroepscontext is een schapen- of geitenbedrijf in de lammertijd of een fokbedrijf voor varkens.

De examenlocatie is een bedrijf/omgeving waar je alle opdrachten uit het examen kunt uitvoeren. Het moet een bedrijf/omgeving zijn met minimaal 30 vrouwelijke dieren die moeten werpen.

Je werkt op het niveau van een beginnend beroepsbeoefenaar. In jouw geval is dat een beginnend Bedrijfsleider dierverzorging. Je laat zien dat je zelfstandig werkt, eventuele problemen oplost en initiatief toont.

Je werkt onder de verantwoordelijkheid van een opdrachtgever. In de opdrachten staat beschreven met wie je eventueel samenwerkt.

Het werkprocesexamen bestaat uit twee opdrachten:

1. Opstellen fokplan.
2. Verzorgen moeder en jongen.

Bij de opdrachten krijg je te maken met:

- Een opdrachtgever: Hij/zij geeft je de opdracht.
- De praktijkbeoordelaar: Hij/zij kan de uitvoering van opdracht 1 observeren.
- De assessor: Hij/zij observeert en kan vragen stellen en houdt aan het eind een examengesprek.

De beoordeling

Je wordt door een assessor beoordeeld. Tijdens het praktijkgedeelte observeert hij jou bij het uitvoeren van de opdrachten. Voor opdracht 2 'verzorgen moeder en jongen' wordt gebruik gemaakt van de beoordeling van een geïnstrueerde praktijkbeoordelaar op de werkplek.

Na afloop van het praktijkgedeelte voer je een examengesprek met de assessor. Daarna beoordeelt hij alle werkprocessen aan de hand van de normen in de beoordelingsformulieren.

Er wordt een beoordeling gegeven per werkproces. Dit kan onvoldoende, voldoende of goed zijn.

Om het beroepsgerichte deel van de opleiding te behalen, moet je voor elke kerntaak een voldoende behalen. In dit examen behaal je al een eindresultaat voor de kerntaak P3-K1.

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 afronding van de beroepsproeve vul je een evaluatieformulier in.

Tijdsduur

Het examen duurt (inclusief voorbereiding en examengesprek) minimaal 8 uur.

De assessor is niet altijd gedurende het gehele examen aanwezig. De school bepaalt hoe vaak en wanneer de assessor aanwezig is. Dit wordt in het afnameplan vastgelegd. De assessor observeert bij de uitvoering en afronding van de opdracht. De geïnstrueerde praktijkbeoordelaar kan de uitvoering en afronding van de volgende opdracht observeren:

- Opdracht 2: Verzorgen moeder en jongen.

Voor opdracht 1 maak je een product. Deze lever je vooraf in bij de assessor. Je maakt daar afspraken over en legt deze vast in het afnameplan.

De geschatte benodigde aanwezigheid (observatie en examengesprek) van de assessor is gemiddeld 1 uur.

Vorbereiding op het examen

Als er voorbereidingen nodig zijn voor het examen, dan staat het in de opdracht.

Op school krijg je te horen bij wie je terecht kunt met vragen over dit examen.

2. Opdracht werkprocesexamen

Je gaat een fokplan opstellen.

Je verzorgt op de examenlocatie een moederdier en haar jongen rondom de geboorte. In het examengesprek motiveer je gemaakte keuzes bij de verzorging.

In het examengesprek geef je daarnaast een toelichting op de begeleiding van het voortplantingsproces. Je licht toe hoe je daarbij zorgt voor de gezondheid en welzijn van dieren. Ook vertel je hoe noodzakelijke gegevens geregistreerd worden.

Tijdens het uitvoeren van het werkprocesexamen laat je zien dat je:

- met oog voor dierenwelzijn en diergezondheid werkt;
- maatregelen treft bij afwijkingen en zo nodig specialistische hulp inschakelt;
- veilig werkt voor mens en dier;
- hygiënisch werkt en besmetting voorkomt.

Opdracht 1: Opstellen fokplan

P3-K1-W1

Je stelt een fokplan op voor een diersoort passend bij de beroepscontext van jouw kwalificatie.

Vorbereiding:

- Verzamel informatie over gezondheid, levensduur en gewenste eigenschappen.

Uitvoering:

- Stel het fokplan op en verwerk daarin de volgende onderwerpen:
 - o De keuze van de ouderdieren.
 - o De benodigde werkzaamheden, materialen en middelen.
 - o Het bestrijden van erfelijke gebreken.
 - o De testen die je hierbij gebruikt.

Afronding:

- Lever het fokplan in bij de assessor.

Resultaat van de opdracht:

- Een werkbaar en uitvoerbaar fokplan, met een zo groot mogelijke kans op nakomelingen met de gewenste eigenschappen.

Opdracht 2: Verzorgen moeder en jongen

P3-K1-W2 en W3

Je verzorgt een moederdier en haar jongen.

Uitvoering:

- Geef de benodigde nazorg aan minimaal twee moederdieren met hun pasgeboren jongen.
- Hierbij let je op dierenwelzijn.
- Indien nodig vraag je hulp van een deskundige.
- Registreer de noodzakelijke gegevens

Resultaat van de opdracht:

- Moeder en jongen zijn verzorgd.
- Het voortplantingsproces is zorgvuldig begeleid (je geeft een toelichting hierop in het examengesprek).
- Diergezondheid en dierenwelzijn zijn steeds gewaarborgd en de registratie van noodzakelijke gegevens is in orde.
 - o Je geeft een toelichting hierop in het examengesprek



Examengesprek

De assessor beoordeelt bij de uitvoering van het werkprocesexamen. Hij maakt daarbij ook gebruik van de input van de observaties van de praktijkbeoordelaar. Sommige onderdelen kan hij echter niet goed beoordelen door alleen te observeren. Daarom kan de assessor tijdens het praktijkgedeelte ook vragen stellen naar aanleiding van wat hij ziet. Na afronding van het praktijkgedeelte heb je een examengesprek met de assessor.

In het examengesprek komen in ieder geval de volgende onderwerpen aan bod:

- Fokplan
- Begeleiden voortplantingsproces
- Registratie
- Verzorgen moeder en jongen

Daarnaast is er tijdens het examengesprek ruimte om in te gaan op bijzonderheden die de assessor tijdens het observeren is opgevallen. Ook kan de assessor vragen stellen over het product dat je hebt ingeleverd. Verder kun je je eigen keuzes tijdens het praktijkgedeelte toelichten. In de bijlage 'Toelichting examengesprek' kun je meer informatie vinden over het examengesprek en hoe je je hierop kunt voorbereiden.

Werkprocesexamen**Kwalificatie:** 25576 Bedrijfsleider dierverzorging**Kwalificatiedossier:** 23233 Dierverzorging**Niveau:** 4**Versie:** 1.1**Naam kandidaat:** <Voornaam Achternaam>**OV-nummer kandidaat:** <nummer>

Beoordelingsformulier werkprocesexamen			
Kandidaat			
Naam			
Geboortedatum		te	
Opleiding			
Examenlocatie			
Naam bedrijf/examenlocatie			
Adres			
Postcode + Plaats			
Assessor(en)			
Naam			
Postcode + Plaats			
Naam			
Postcode + Plaats			
Werkprocesexamen			
Code			
Naam			

Beschrijving van “goed” (deze omschrijving kan worden toegepast bij ALLE werkprocessen)

De kandidaat stijgt bij een bepaald werkproces uit boven het niveau van beginnend beroepsbeoefenaar voor de betreffende kwalificatie door routine, oplettendheid, snelheid van werken, werken volgens afspraken en voorschriften, mate van meedenken, inspelen op de omgeving, betrouwbaarheid, planning, kwaliteit van het werk.

Werkprocesexamen

Kwalificatie: 25576 Bedrijfsleider dierverzorging

Versie: 1.1

Naam kandidaat: <Voornaam Achternaam>

Kwalificatiedossier: 23233 Dierverzorging

Niveau: 4

OV-nummer kandidaat: <nummer>

Werkproces Code + Naam	Oordeel			Norm voor voldoende	Korte toelichting (altijd verplicht)
	Goed	Voldoende	Onvoldoende		
P3-K1-W1: Stelt fokplan op	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Resultaat: Een werkbaar en uitvoerbaar fokplan, met een zo groot mogelijke kans op nakomelingen met de gewenste eigenschappen. - Je past kennis van genetica toe - Je beargumenteert de keuze van ouerdieren. - Je hanteert een realistische planning. - Je zet de juiste testen in.	

Beoordeling op basis van:	
Opdracht	Observatie / Examengesprek / Product
1	Examengesprek Product: fokplan

Werkprocesexamen**Kwalificatie:** 25576 Bedrijfsleider dierverzorging**Versie:** 1.1**Naam kandidaat:** <Voornaam Achternaam>**Kwalificatiedossier:** 23233 Dierverzorging**Niveau:** 4**OV-nummer kandidaat:** <nummer>

Werkproces Code + Naam	Oordeel			Norm voor voldoende	Korte toelichting (altijd verplicht)
	Goed	Voldoende	Onvoldoende		
P3-K1-W2: Begeleidt voortplantingsproces	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Resultaat: Het voortplantingsproces is zorgvuldig en volgens fokplan uitgevoerd. Diergezondheid en dierenwelzijn zijn steeds gewaarborgd en de registratie van noodzakelijke gegevens is in orde.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Je observeert de dieren nauwgezet. - Je assisteert de dieren waar nodig. - Je bent alert op diergedrag en veiligheid. - Je werkt met aandacht voor dierenwelzijn en diergezondheid. - Je assisteert de dierenarts bij onderzoek/behandeling. - Je verzorgt nauwkeurig registratie van en communicatie over proces en resultaat. - Je past bedrijfsafspraken en wet- en regelgeving toe. - Je volgt bij het voortplantingsproces het fokplan <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Je hebt kennis van voortplanting van dieren: proces en gedragskenmerken. 	

Beoordeling op basis van:	
Opdracht	Observatie / Examengesprek / Product
	Examengesprek - kennisonderdelen

Werkprocesexamen**Kwalificatie:** 25576 Bedrijfsleider dierverzorging**Versie:** 1.1**Naam kandidaat:** <Voornaam Achternaam>**Kwalificatiedossier:** 23233 Dierverzorging**Niveau:** 4**OV-nummer kandidaat:** <nummer>

Werkproces Code + Naam	Oordeel			Norm voor voldoende	Korte toelichting (altijd verplicht)
	Goed	Voldoende	Onvoldoende		
P3-K1-W3: Draagt zorg voor geboorteprocés en verzorgt moeder en jongen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Resultaat: Moeder en jongen zijn verzorgd. - Je richt indien nodig bij de diersoort passende geboortecomgeving in - Je begeleidt waar nodig deskundig de geboorte van jonge dieren - Je biedt bedreven en deskundig (na)zorg. - Je bent alert op dierenwelzijn. - Je schakelt tijdig deskundigen in.	

Beoordeling op basis van:	
Opdracht	Observatie / Examen­gesprek / Product
2	Observatie Examen­gesprek

Oordeel kerntaken binnen dit werkprocesexamen

1. Dit werkprocesexamen heeft betrekking op 1 kerntaak.
2. De scores van de werkprocessen worden overgenomen van het beoordelingsformulier.
3. Het eindoordeel over de kerntaken worden bepaald aan de hand van de cesuur, zoals opgenomen in het examenplan.

Kerntaak P3-K1: Opstellen fokplan en begeleiden voortplanting dieren			
Werkprocessen	Goed	Voldoende	Onvoldoende
P3-K1-W1 Stelt fokplan op	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P3-K1-W2: Begeleidt voortplantingsproces	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P3-K1-W3: Draagt zorg voor geboorteprocés en verzorgt moeder en jongen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Verklaring uitvoering werkprocesexamen

1. Is de beoordeling van het werkprocesexamen 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 examenlocatie stelt de assessor geen voorlopig resultaat van het werkprocesexamen 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 (niet verplicht)		Handtekening	
Naam kandidaat		Handtekening kandidaat (voor gezien voorlopig resultaat)	