



Werkprocesexamen

Onderhoud groen (versie 1.0)

Te gebruiken vanaf 1-1-2022

Kwalificatiedossier: Groene ruimte

Crebonummer: 23252

Kwalificatie: Vakbekwaam hovenier

Crebonummer: 25618

Vastgesteld door het Dagelijks Bestuur van Groene Norm op 12 mei 2021

Aangepast door Yuverta

Vastgesteld door de CEC mbo van Yuverta op 23 december 2021

Met BPV opdrachten



Inhoud

blz.

Instructie kandidaat	3
1. Algemene informatie over het examen	4 en 5
2. De examenopdrachten en examengesprek	6 - 8
3. Beoordelingsformulier Beroepsproeve	9 - 13
4. Eindoordeel beroepsproeve	14
- Verklaring uitvoering beroepsproeve	15
Bijlage 1: Eisen aan de opdrachten	16-18

Instructie kandidaat

Inleiding

De opleiding Vakbekwaam hovenier bestaat uit 2 kerntaken B1-K1 en P4-K1. Om de opleiding met een diploma af te ronden, moeten beide kerntaken met een voldoende worden afgesloten.

Je legt hiervoor drie examens af:

- Met de beroepsproeve behaal je een resultaat voor B1-K1-W1, W3 en W4 en P4-K1-W1, W3 en W4
- Met het werkprocesexamen behaal je een resultaat voor B1-K1-W2 en P4-K1-W2
- Met het kennisexamen behaal je een resultaat voor de kennis en vaardigheden behorend bij beide kerntaken.

Dit is het werkprocesexamen 'Onderhoud groen'

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!

Kerntaak en werkproces

Dit examen gaat over werkproces B1-K1-W2 en P4-K1-W2. Je gaat een praktijkopdracht uitvoeren en in het afsluitende examengesprek wordt beoordeeld of jij de belangrijkste vakkennis en vaardigheden hebt die horen bij de werkprocessen.

Hierna staan de kerntaak, het werkproces en de vakkennis en vaardigheden waar dit werkprocesexamen over gaat.

B1-K1		Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer van de groene ruimte
B1-K1-W2		Hanteert gereedschappen en/of machines voor aanleg/inrichting en onderhoud/beheer -harde eis-
Vakkennis en vaardigheden <ul style="list-style-type: none">- Heeft basiskennis van duurzaamheid- Heeft kennis van samenhang flora, fauna, bodem en water- Heeft basiskennis van materiaal en materieel- Kan op een veilige manier werken- Kan persoonlijke beschermingsmiddelen hanteren		
P4-K1		Uitvoeren en begeleiden aanleg en onderhoud tuinen en/of stadsgroen
P4-K1-W2		Voert onderhoud uit aan tuinen en/of stadsgroen -harde eis-
Vakkennis en vaardigheden <ul style="list-style-type: none">- Heeft kennis van ecologisch (groen)beheer- Kan voorkomende gereedschappen gebruiken- Kan voorkomende machines bedrijfsklaar maken, instellen en bedienen		

1. Algemene informatie over het examen

In dit werkprocesexamen laat je zien dat je de onderdelen van werkproces B1-K1-W2 en P4-K1-W2 van de opleiding beheerst. In dit hoofdstuk vind je algemene informatie over het examen.

De praktijkopdrachten en examengesprek worden beschreven in hoofdstuk 2.

In hoofdstuk 3 staat het beoordelingsformulier voor het gehele examen

In hoofdstuk 4 volgt het eindresultaat van dit examen voor de werkprocessen B1-K1-W2 en P4-K1-W2

Beroepscontext

Als beginnend vakbekwaam hovenier voer je onderhoud uit aan beplanting (bomen, heesters, vaste planten, wisselbeplanting) en gazon/grasvelden. Je beoordeelt de staat waarin de beplanting of het gazon verkeert en je bepaalt welke werkzaamheden nodig zijn om het te onderhouden en eventueel te verbeteren. Je bewerkt de bodem en voert bodemverbetering uit. Je verzorgt beplanting en verwerkt snoeiafval. Je maait het gazon en steekt de kanten af. Je belucht, bemest en verticuteert het gazon en zaait het door. Daarnaast verricht je herstelwerkzaamheden aan (half)verharding en bouwkundige elementen en maak je deze schoon.

Daarnaast gebruik je gereedschappen en machines bij het uitvoeren van je werkzaamheden. Je checkt of alles werkt zoals het zou moeten werken. Als dat niet het geval is, zorg je ervoor dat het weer werkt of je schakelt de leidinggevende in. Zijn er beschadigingen of afwijkingen aan materialen, gereedschappen of machines? Of zijn er onvoorziene omstandigheden bij de werkzaamheden? Dan meld je dat bij je leidinggevende.

Examenlocatie

Het werkprocesexamen leg je af op een examenlocatie. Deze moet passen bij de omschrijving uit het kwalificatiedossier van jouw opleiding. Het kan bijvoorbeeld een tuin zijn van een particulier, van een kasteel of van een instelling. Maar ook openbaar groen, zoals een park of ander stadsgroen. Jouw school wijst de examenlocatie aan. Dit kan jouw BPV-bedrijf zijn, of een andere plek. In elk geval is het een locatie waar net zo wordt gewerkt als jij hebt geleerd. En je moet er alle opdrachten van dit werkprocesexamen kunnen uitvoeren. Ook moet de assessor alle aandachtspunten van het beoordelingsformulier kunnen observeren en beoordelen. Jouw school beoordeelt of de examenlocatie aan alle eisen voldoet.

Jij legt het werkprocesexamen af op een examenlocatie. Dit kan bijvoorbeeld een tuin van een particulier, een kasteel of een instelling zijn. Maar het kan ook gaan om openbaar groen, zoals een park of ander stadsgroen.

In 'Bijlage 1 Eisen aan de opdracht' staat aan welke eisen de opdracht moet voldoen.

Wie zijn er bij jouw examen betrokken?

Leidinggevende

De leidinggevende op de examenlocatie vertelt jou wat je moet doen.

Moet je bij één of meer opdrachten met collega's samenwerken? Dan hoor je dit ook van de leidinggevende. Is er iets niet in orde of lukt er iets niet? Dan meld je dat aan de leidinggevende.

Assessor(en)

Bij de examenopdrachten en het examengesprek word jij beoordeeld door één of meer assessoren. Jouw school bepaalt wie de assessor(en) is of zijn.

Klant

In opdracht 2 kan een klant jou iets vragen over de werkzaamheden. Als er geen echte klant is, speelt de assessor de rol van klant.

Bpv-begeleider

Een aantal opdrachten kun je uitvoeren op de bpv of in de schooltuin omdat ze verbonden zijn aan een seizoen of niet op alle examenlocaties uitgevoerd kunnen worden. Je verzamelt bewijzen die afgetekend worden door de bpv begeleider en die je inbrengt als bewijs voor het beoordelen van het werkproces.

Wat wordt er beoordeeld?

Het werkprocesexamen bestaat uit 7 praktijkopdrachten en een examengesprek.

Voor een aantal praktijkopdrachten kun je ook het bewijs verzamelen in de schooltuin of op de bpv.

De assessor is erbij als jij de examenopdrachten doet. Hij kan vragen stellen tijdens de uitvoering van de opdrachten. Deze vragen kunnen gaan over:

- Wat jij tijdens de opdrachten wel of niet doet, en waarom dat zo is;
- Hoe jij de opdrachten doet, en waarom je het op deze manier doet;
- De vakkennis en vaardigheden die jij gebruikt bij de uitvoering van de opdrachten.

Examengesprek

Na afloop van de praktijkopdrachten voer je een examengesprek van maximaal 30 minuten. Tijdens dit gesprek kan de assessor aan jou vragen stellen over zaken die hij niet goed heeft kunnen beoordelen tijdens de uitvoering van de opdrachten. Ook zal de assessor jou een aantal vragen stellen om te kijken of je voldoende basiskennis hebt met betrekking tot de werkprocessen die geëxamineerd worden.

Na het examengesprek wordt de eindbeoordeling ingevuld.

Hoe word jij beoordeeld?

De assessor kijkt hoe jij je werkzaamheden uitvoert. Daarnaast beoordeelt hij het resultaat van de praktijkopdrachten en de toelichting die je geeft tijdens het examengesprek. Voor de beoordeling maakt hij gebruik van het beoordelingsformulier en de portretten Onvoldoende, Voldoende Goed zie hoofdstuk 3).

Bij een aantal werkprocessen telt ook mee of je voldoende basiskennis beschikt om het beroep uit te voeren.

Tijdsduur

- Bij dit examen voer je 7 opdrachten en een examengesprek uit. Alle examenopdrachten en het examengesprek samen duren 8 tot 16 uur.
- In overleg met de examenlocatie beschrijf je in het afnameplan dat je maakt bij je examen of je alle examenopdrachten op één dag doet of over meerdere dagen verdeeld.
- In geval van het verzamelen van een seizoensgebonden bewijs op de bpv valt dit buiten de examentijd.
- De assessor observeert jou in totaal minimaal 3 uur bij de opdrachten.
- Het examengesprek duurt maximaal 30 minuten.



2. Opdrachten werkprocesexamen

In dit werkprocesexamen ga je onderhoudswerkzaamheden inventariseren en uitvoeren. Het examen bestaat uit 7 praktijkopdrachten en een examengesprek. Een aantal opdrachten mag je ook uitvoeren tijdens de bpv periode. Je verzamelt dan bewijs voor het uitvoeren van de taken. De bewijzen worden voor het examengesprek aangeleverd bij de assessor van het examen.

De leidinggevende vertelt jou welke werkzaamheden je precies gaat uitvoeren bij de examenopdrachten. Je hoort ook welke materialen je daarbij moet gebruiken, op welke plekken je de opdracht(en) gaat uitvoeren en hoeveel tijd je hiervoor hebt. Als een opdracht niet duidelijk is, kun je daarover vragen stellen aan je leidinggevende.

Opdracht 1: Onkruid/ongewenste plantengroei bestrijden

Je bestrijdt onkruid/ongewenste plantengroei. Dit doe je op twee plekken: tussen beplanting en op verharding. Je bepaalt welke onderhoudswerkzaamheden er gedaan moeten worden op de plaats van de opdracht. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Je voert de opdracht uit in de volgorde zoals aangegeven in de werkplanning, de plattegrond, beeldbestek en de wensen van de klant uit

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Voorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per onderhoudstaak welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij het onderhoud
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken bij het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en PBM je voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant.

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De onderhoudswerkzaamheden zijn volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De onderhoudswerkzaamheden volgens de wens van de klant uitgevoerd.

Opdracht 2: Bodembewerken

Je bewerkt een stuk grond. Deze bodembewerking doe je als voorbereiding op werkzaamheden die volgen op deze werkzaamheden. Dit kan een grondverbetering zijn ten behoeve van de aanplant van een vaste plantenborder, aanleg van een gazon of vershraling van een stuk grond ten behoeve van de aanleg van een kruidenrijk grasland etc. Vooraf is vastgesteld welke bodembewerking, hiervoor noodzakelijk is. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Je voert de opdracht uit in de volgorde zoals aangegeven in de werkplanning, de plattegrond, beeldbestek en de wensen van de klant uit

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke bodembewerkingen je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Goed om te weten: tijdens je werkzaamheden heb je contact met de klant (een echte klant, of een assessor die de klant speelt). Het kan zijn dat hij je vraagt wat je precies gaat doen. Of hij zegt bijvoorbeeld dat hij een heester of haag korter gesnoeid wil hebben. Je geeft antwoord en als het nodig is, overleg je met hem en je leidinggevende over de werkzaamheden. Samen beslissen jullie of de werkzaamheden aangepast moeten worden

Vorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per bodembewerking welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij de uitvoering van de bodembewerking.
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken je bij het bepalen van de werkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en PBM je voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De bodembewerking is volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De bodembewerking is volgens de wens van de klant uitgevoerd.

Opdracht 3: Plantvak onderhouden

Je onderhoudt een plantvak. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Je voert de opdracht uit in de volgorde zoals aangegeven in de werkplanning, de plattegrond, beeldbestek en de wensen van de klant uit

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Vorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per onderhoudstaak welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij het onderhoud
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken bij het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en PBM je voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant.

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De onderhoudswerkzaamheden zijn volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De onderhoudswerkzaamheden volgens de wens van de klant uitgevoerd.

Opdracht 4: Bomen onderhouden en begeleidingssnoei uitvoeren.

Bewijs BPV of schooltuin

Je onderhoudt bomen en voert begeleidingssnoei uit. Dit doe je nadat is vastgesteld wat het doel is van de snoei. Je bepaalt welke snoeiwerkzaamheden gedaan moeten worden op de plaats van de opdracht. Dit kan betekenen dat dood hout moet worden verwijderd, de boom moet worden ingenomen, omdat hij te groot wordt voor zijn standplaats of er moet begeleidingssnoei worden uitgevoerd. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Houd hierbij tevens rekening met de Flora en Fauna wet.

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Voorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per onderhoudstaak welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij het onderhoud
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken je bij het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en PBM je voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant.

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.
- **Je stuurt de bewijsstukken van deze opdracht op naar de assessor van het examen**
 - o Beschrijving werkzaamheden
 - o Foto's van vooraf, tijdens en na de opdracht

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De onderhoudswerkzaamheden zijn volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De onderhoudswerkzaamheden volgens de wens van de klant uitgevoerd.

Opdracht 5: Haag knippen

Je knipt een haag. Vooraf stel je vast hoe het eindbeeld (hoogte en breedte) van de haag moet zijn. Hierop stem je de werkzaamheden af die je moet gaan uitvoeren voor het gewenste resultaat te krijgen. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Je voert de opdracht uit in de volgorde zoals aangegeven in de werkplanning, de plattegrond, beeldbestek en de wensen van de klant uit

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Vorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per onderhoudstaak welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij het onderhoud
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken bij het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en PBM je voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant.

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De onderhoudswerkzaamheden zijn volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De onderhoudswerkzaamheden volgens de wens van de klant uitgevoerd.

Opdracht 6: Gazon/grasveld onderhouden

Bewijs BPV of schooltuin

Je onderhoudt een gazon/grasveld. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Je voert de opdracht uit in de volgorde zoals aangegeven in de werkplanning, de plattegrond, beeldbestek en de wensen van de klant uit

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Voorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per onderhoudstaak welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij het onderhoud
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken bij het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en PBM je voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant.

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.
- **Je stuurt de bewijsstukken van deze opdracht op naar de assessor van het examen**
 - o Beschrijving werkzaamheden
 - o Foto's van vooraf, tijdens en na de opdracht

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De onderhoudswerkzaamheden zijn volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De onderhoudswerkzaamheden volgens de wens van de klant uitgevoerd.

Opdracht 7: Bouwkundig werk onderhouden

Bewijs BPV of schooltuin

Je krijgt de opdracht onderhoudswerkzaamheden aan een bouwkundig werk uit te voeren. Deze werkzaamheden hebben ten doel de staat van onderhoud te verbeteren en daarmee de levensduur van het bouwkundig werk te optimaliseren. De werkzaamheden worden afgestemd op de materialen en constructie waaruit het bouwkundig werk bestaat. Je verzamelt de machines en gereedschappen die je voor de werkzaamheden nodig hebt. Je voert de opdracht uit in de volgorde zoals aangegeven in de werkplanning, de plattegrond, beeldbestek en de wensen van de klant uit

Van je leidinggevende krijg je een beeldbestek/plattegrond en een werkplanning.

In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken je moet uitvoeren;
- Op welke plekken jij deze taken uitvoert;
- In welke volgorde je deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten je de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer je het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar je dit naartoe brengt.

Vorbereiding:

- Je gaat naar de plek waar je de opdracht moet uitvoeren en bepaalt per onderhoudstaak welke werkzaamheden nodig zijn en of er dingen zijn waar je rekening mee moet houden bij het onderhoud
 - *Bij het rondkijken mag je aantekeningen maken. Die kun je gebruiken je bij het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden. Ook zijn ze een geheugensteuntje bij het examengesprek*
- Je bepaalt welke machines, gereedschap en persoonlijke beschermingsmiddelen e voor de taak nodig hebt.
- Je gaat naar de plek waar machines, gereedschappen en PBM zijn opgeslagen.
- Je verzamelt de gereedschappen, machines en PBM die je nodig hebt voor het onderhoud
- Je controleert of het compleet is en heel is. Ook check je of alles werkt zoals het moet werken.
- Indien gebruikelijk registreer je het gebruik van machines, gereedschap of PBM
- Zet eventuele hulpmiddelen om de gereedschappen, machines, PBM, afval en restmateriaal te vervoeren ook klaar

Uitvoering

- Je controleert of je alles hebt verzameld wat je nodig hebt.
- Je brengt gereedschappen, machines en PBM naar de plek van de opdracht.
- Je voert de taken uit zoals aangegeven in de werkplanning.
- Je voert de taken uit op basis van plattegrond en beeldbestek
- Je voert de taken uit volgens de wensen van de klant.

Afronding

- Je controleert of je de opdracht(en) compleet en juist hebt uitgevoerd.
- Daarna ruim je de plek van de opdracht op. Je zorgt dat het er weer schoon en veilig is.
- Is er materiaal overbleven? Dan bepaal je of dit hergebruikt kan worden. Je brengt het dan terug naar de opslag.
- Afval sorteert je en voert je gescheiden af. Je brengt het op de juiste manier naar de juiste plek. Daar laat je het achter zoals het hoort. Je registreert over afval en/of overgebleven materiaal.
- Machines, gereedschap en PBM breng je terug naar de opslag. Vervolgens:
 - o Maak je ze schoon;
 - o Controleer je of ze compleet en heel zijn;
 - o Registreer je ze (indien nodig);
 - o Berg je ze op de juiste manier en op de juiste plek op.
- **Je stuurt de bewijsstukken van deze opdracht op naar de assessor van het examen**
 - o Beschrijving werkzaamheden
 - o Foto's van vooraf, tijdens en na de opdracht

Resultaat

- De gereedschappen, machines en PBM zijn klaar voor gebruik.
- De gereedschappen, machines en PBM werken zoals ze moeten werken
- De onderhoudswerkzaamheden zijn volgens werkomschrijving uitgevoerd.
- De onderhoudswerkzaamheden volgens de wens van de klant uitgevoerd.

8. Het examengesprek

Het examengesprek vindt plaats nadat je alle praktijkopdrachten hebt afgerond. Het gesprek duurt ongeveer 30 minuten en wordt afgenomen door de assessor. Door jouw antwoorden kan hij beoordelen:

- Of jij voldoende vakkennis en vaardigheden hebt;
- Of je die op de juiste manier kunt gebruiken bij jouw werk;
- Of je bewuste keuzes maakt in je werk.

Aandachtspunt	Soort vraag dat de assessor kan stellen
Je geeft een compleet en juist antwoord op de vragen: <ul style="list-style-type: none">- Hoe <i>kun</i> jij bij de opdrachten rekening houden met duurzaamheid?- Hoe <i>houd</i> (of <i>hield</i>) jij bij de opdrachten rekening met duurzaamheid?	<ul style="list-style-type: none">- Heb je bij het onderhouden van ... (taak) in opdracht machines gebruikt die goed zijn voor het milieu? Zo ja: op welke manier zijn ze goed voor het milieu? Zo nee: wat had je hieraan kunnen veranderen, zodat het beter voor het milieu is?- Heb je bij het verwerken van afval bij taak ... (letter) rekening gehouden met het milieu? Zo ja: op welke manier? Zo nee: op welke manier had je hier wel rekening mee kunnen houden?- Heb je duurzame materialen of producten gezien bij het onderhouden van ... (taak)? Zo ja: welke en waarom worden ze duurzaam genoemd? Zo nee, op welke manier zouden bij deze taak duurzame materialen of producten gebruikt kunnen worden?
Je geeft een compleet en juist antwoord op de vragen: <ul style="list-style-type: none">- Welke invloed hebben de kenmerken van flora, fauna, bodem en water op de examenlocatie op elkaar?- Op welke manier moe(s)t jij jouw werk moet aanpassen aan de invloed die flora, fauna, bodem en water op elkaar hebben?	<ul style="list-style-type: none">- Welke invloed heeft deze plant/boom/bodem- of grondsoort/dit dier/dit water(reservoir) op die plant/boom/bodem- of grondsoort/dat dier/dat water(reservoir)?- Moet je daar rekening mee houden bij taak ... (letter) in opdracht 2? Zo ja, op welke manier?
Je kiest voor de juiste materialen en machines waarbij je rekening houdt met de omgeving en het milieu.	<ul style="list-style-type: none">- Bij de opdrachten je (gereedschappen/machine). Is dit de beste keuze als je rekening wilt houden met het milieu? Waarom wel/niet?- Bij de opdrachten gebruik je (gereedschappen/machine). Is dit de beste keuze als je rekening wilt houden met de omgeving (bijvoorbeeld: tijdstip van de werkzaamheden, weersomstandigheden)? Waarom wel/niet?- Welk(e) gereedschappen/machine kun je het beste gebruiken om de opdracht uit te voeren? Waarom?
Je geeft compleet en juist antwoord op vragen: <ul style="list-style-type: none">- Welke vormen van regulier beheer zie je of pas je toe in de examenopdracht?- Hoe kun je deze vormen omzetten naar ecologisch (groen)beheer?	<ul style="list-style-type: none">- Welke vormen van regulier beheer zie of pas je toe in opdracht 2?- Op welke manier zouden deze vormen kunnen omgezet kunnen worden naar ecologisch (groen)beheer?- Bij taak 2 (bestrijden onkruid/ongewenste plantengroei) in opdracht 2 heb je ... (middel/werkwijze) gebruikt/toegepast. Waarom heb je hiervoor gekozen?- Is dit middel/deze werkwijze ecologisch? Zo ja: leg eens uit? Zo nee: op welke manier kun je onkruid bestrijden zodat je wel rekening houdt met ecologie?- Ecologisch (groen)beheer wordt steeds belangrijker. Hoe kun je dit toepassen bij taak ... (letter) in opdracht 2?

Aandachtspunt	Soort vraag dat de assessor kan stellen
<p>Je kiest voor de juiste materialen en machines waarbij je rekening houdt met de omgeving en het milieu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Bij taak ... (letter) in opdracht 2 gebruik je ... (gereedschappen/machine). Is dit de beste keuze als je rekening wilt houden met het milieu? Waarom wel/niet? - Bij taak ... (letter) in opdracht 2 gebruik je ... (gereedschappen/machine). Is dit de beste keuze als je rekening wilt houden met de omgeving (bijvoorbeeld: tijdstip van de werkzaamheden, weersomstandigheden)? Waarom wel/niet? - Welk(e) gereedschappen/machine kun je het beste gebruiken om de opdracht uit te voeren? Waarom?
<p>Je geeft compleet en juist antwoord op vragen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Welke vormen van regulier beheer zie je of pas je toe in de examenopdracht? - Hoe kun je deze vormen omzetten naar ecologisch (groen)beheer? 	<ul style="list-style-type: none"> - Welke vormen van regulier beheer zie of pas je toe in opdracht 2? - Op welke manier zouden deze vormen kunnen omgezet kunnen worden naar ecologisch (groen)beheer? - Bij taak B (bestrijden onkruid/ongewenste plantengroei) in opdracht 2 heb je ... (middel/werkwijze) gebruikt/toegepast. Waarom heb je hiervoor gekozen? - Is dit middel/deze werkwijze ecologisch? Zo ja: leg eens uit? Zo nee: op welke manier kun je onkruid bestrijden zodat je wel rekening houdt met ecologie? - Ecologisch (groen)beheer wordt steeds belangrijker. Hoe kun je dit toepassen bij taak ... (letter) in opdracht 2?

3. Beoordelingsformulier werkprocesexamen

Kandidaat

Naam

Geboortedatum

te

Opleiding

Examenlocatie

Naam bedrijf/examenlocatie

Adres

Postcode + Plaats

Assessoren

Naam

Postcode + Plaats

Naam

Postcode + Plaats

Werkprocesexamen

Code

Naam

Beoordelen Onvoldoende, Voldoende Goed →/o/v/g

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.

Eindoordeel werkproces	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Korte inhoudelijke toelichting op O/V/G (verplicht)
B1-K1-W2: Hanteert gereedschappen en/of machines voor aanleg/inrichting en onderhoud/beheer	O	O	O	
Aandachtspunten bij bepalen eindoordeel				
Resultaat: De gereedschappen zijn gereed voor gebruik en werken volgens specificaties				Korte inhoudelijke toelichting bij onvoldoende beoordelingspunt(en) verplicht
Opdracht 1 t/m 7 of bewijzen en examengesprek				
De kandidaat:				
hanteert gereedschappen en/of machines op effectieve wijze				
hanteert gereedschappen en/of machines op zorgvuldige wijze;				
controleert vooraf de aanwezigheid en werking van de noodzakelijke veiligheidsvoorzieningen;				
werkt bedreven met gereedschappen en/of machines;				
volgt veiligheidsvoorschriften op;				
signaleert afwijkingen vroegtijdig en meldt deze zo mogelijk direct aan zijn leidinggevende.				
heeft voldoende basiskennis van het werkproces				
<ul style="list-style-type: none">- heeft basiskennis van duurzaamheid;- heeft kennis van samenhang flora, fauna, bodem en water;- heeft basiskennis van materiaal en materieel;				
kan gemaakte keuzes tijdens de opdracht goed verantwoorden.				

Eindoordeel werkproces	Onvoldoende	Voldoende	Goed	Korte inhoudelijke toelichting op O/V/G (verplicht)
P4-K1-W2 Voert onderhoud uit aan tuinen en/of stadsgroen	O	O	O	
Aandachtspunten bij bepalen eindoordeel				
Resultaat: De tuin/het stadsgroen is volgens de wens van de klant en conform bestek/werkomschrijving/opdracht onderhouden.				Korte inhoudelijke toelichting bij onvoldoende beoordelingspunt(en) verplicht
Opdrachten 1 t/m 7 en bewijzen en examengesprek				
De kandidaat:				
voert de werkzaamheden op basis van vaktechnisch inzicht uit;				
gebruikt materieel op effectieve en bedreven wijze;				
werkt zorgvuldig en precies;				
werkt conform bestek/werkomschrijving/opdracht;				
werkt op fysiek verantwoorde wijze;				
heeft een klantgerichte benadering waarbij hij zoveel mogelijk op de wensen en verwachtingen van de klant inspeelt;				
zorgt voor een nette afwerking;				
houdt rekening met consequenties voor omgeving/milieu bij keuze materialen en inzet van machines;				
heeft voldoende basiskennis van het werkproces;				
- heeft kennis van ecologisch (groen)beheer;				
kan gemaakte keuzes tijdens de opdracht goed verantwoorden.				

Eindoordeel werkprocesexamen

1. Dit werkprocesexamen gaat over werkprocessen B1-K1-W2 'Hanteert gereedschappen en/of machines voor aanleg/inrichting en onderhoud/beheer' en P4-K1-W2 'Voert onderhoud uit aan tuinen en/of stadsgroen'
2. De assessor bepaalt het voorlopige eindoordeel over de werkprocessen.
3. De examencommissie van de school controleert het eindoordeel, bepaalt of het nog aangepast moet worden, en stelt het definitief vast.
4. Het eindoordeel over de kerntaken wordt bepaald aan de hand van de cesuur. Deze is terug te vinden in het examenplan.
5. Werkprocessen met de vermelding **-harde eis-** achter de naam moeten voldoende zijn.

Kerntaak B1-K1 Uitvoeren werkzaamheden ten behoeve van aanleg/inrichting en onderhoud/beheer van de groene ruimte				
Werkprocessen		Goed	Voldoende	Onvoldoende
B1-K1-W2	Hanteert gereedschappen en/of machines voor aanleg/inrichting en onderhoud/beheer -harde eis-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kerntaak P4-K1 Uitvoeren en begeleiden aanleg en onderhoud tuinen en/of stadsgroen				
Werkprocessen		Goed	Voldoende	Onvoldoende
P4-K1-W2	Voert onderhoud uit aan tuinen en/of stadsgroen -harde eis-	<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 stellen de assessoren 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 assessor 3 (niet verplicht)		Handtekening	
Naam kandidaat		Handtekening kandidaat (voor gezien voorlopig resultaat)	

BIJLAGE 1 Eisen aan de opdrachten

Hieronder staan de eisen aan de opdrachten.

Opdracht 1: Onkruid/ongewenste plantengroei bestrijden

De kandidaat ontvangt een werkplanning en een beeldbestek/plattegrond van de leidinggevende. In de planning staat:

- Welke onderhoudstaken de kandidaat moet uitvoeren;
- Op welke plekken de kandidaat deze taken uitvoert;
- In welke volgorde de kandidaat deze taken moet uitvoeren;
- Op welke momenten de kandidaat de werkplek gaat opruimen;
- Wanneer de kandidaat het afval/restmateriaal gaat verwerken en waar de kandidaat dit naartoe brengt.

Opdracht 2: Bodembewerken

Alle taken moeten op de examenlocatie uitgevoerd kunnen worden, met uitzondering van taak 4, 6, 7, Indien deze taken niet op de examenlocatie uitgevoerd kunnen worden (omdat ze seizoensgebonden of niet beschikbaar zijn), voert de kandidaat de betreffende taken uit op zijn BPV-bedrijf of schooltuin. De kandidaat verzamelt bewijs waarmee hij aantoont dat hij de taak heeft uitgevoerd. Het bewijs moet voldoen aan de hierna genoemde eisen. De school informeert de kandidaat en het BPV-bedrijf/schooltuin hierover.

Opdracht 4: bomen snoeien

Op de examenlocatie zijn niet altijd bomen aanwezig die op dat moment gesnoeid kunnen worden. Als er geen geschikte bomen zijn, moet de kandidaat middels aanvullend bewijs aantonen dat hij bomen kan snoeien. Het bewijsmateriaal moet voldoen aan de volgende aspecten:

- Er moeten twee bomen gesnoeid worden. De kandidaat kiest in overleg met de school de bomen uit;
- De volgende snoeiactiviteiten moeten worden uitgevoerd:
 - o begeleidingssnoei;
 - o verwijderen van probleemtakken.
- Situatieschets voor, tijdens en na de boomsnoei:
 - o hoe was de situatie voordat je aan het onderhoud begon?
 - o wat was je taak met betrekking tot het onderhoud?
 - o wat heb je precies gedaan? o wat was het resultaat van je actie?
 - o wat heb je ervan geleerd, wat zou je de volgende keer hetzelfde doen, wat zou je anders doen?

Opdracht 6: gazon/grasveld onderhouden

De kandidaat moet een gazon/grasveld beluchten of verticuteren. Op de examenlocatie is niet altijd een gazon/grasveld aanwezig dat op dat moment belucht en/of geverticuteerd kan worden. Als beide activiteiten niet uitgevoerd kunnen worden, moet de kandidaat middels aanvullend bewijs aantonen dat hij kan beluchten of verticuteren.

Het bewijsmateriaal moet voldoen aan de volgende aspecten:

- de activiteit moet plaatsvinden aan 1 gazon/grasveld;
- het gazon/grasveld is ongeveer 10-20 m²;
- situatieschets voor, tijdens en na het onderhoud van gazon/grasveld:
 - o hoe was de situatie voordat je aan het onderhoud begon?
 - o wat was je taak met betrekking tot het onderhoud?
 - o wat heb je precies gedaan?
 - o wat was het resultaat van je actie?
 - o wat heb je ervan geleerd, wat zou je de volgende keer hetzelfde doen, wat zou je anders doen?

Opdracht 7: onderhoud bouwkundig werk

Hieronder staan voorbeelden van bouwkundige werken met daarachter voorbeelden van werkzaamheden.

Voorbeeld bouwkundig werk	Voorbeeld werkzaamheden
Schutting	Losse delen vastzetten, uit het lood gezakte deel van schutting opnieuw waterpas stellen, afgebroken paal vervangen, reinigen.
Poort	Gangbaar maken van een poort die klemt.
Bestrating	Deels verzakte bestrating (spoorvorming) herstellen, groene aanslag verwijderen.
Vaste tuinbank	Schoonmaken, opschuren, reinigen, hout behandelen.
Damwandprofiel	Reinigen.
Vijvers/waterpartijen	Bodemvuil verwijderen, op lekken controleren, filtermaterialen spoelen/vernieuwen, plantonderhoud, waterhardheid/waterpeil controleren, beluchten.