



Verwerking afval

Knippen, snijden, steken en onderhoud



Medewerker buitenruimte
Vakbekwaam hovenier
Vakbekwaam medewerker groenvoorziening
Manager natuur en recreatie

Chantal ter Steege

2014-2015

Periode 1

1. Integrale opdracht knippen, snijden, steken en onderhoud

De hovenier gaat, samen met zijn collega's, het onderhoud aan een tuin uitvoeren. Het betreft het onderhoud aan het gazon, de hagen, de border en verharding. Hiervoor maakt hij gebruik van machines en gereedschappen. De machines hanteert hij op de juiste manier. Bij het onderhoud weet hij zijn kennis over de onderhoudswerkzaamheden toe te passen. Tijdens de uitvoering werkt hij veilig en let hij ook op de veiligheid van anderen.

Als hij klaar is met het onderhoud voert hij het afval vervolgens af volgens de geldende richtlijnen.

2. Deelopdrachten onderhouden border

In deze cursus gaat het om de deelopdracht verwerking afval. Je leert in deze cursus wat wordt bedoeld met milieubewust handelen, zowel thuis als bedrijven en het milieu. En je leert alles over afval; wat is afval?, de hoeveelheid, soorten afval, huishoudelijk afval, composteren, grof huishoudelijk afval, bedrijfsafval, gevaarlijk afval, afvalwater, inzamelen van afval, afval scheiden, milieustraat, afvalpreventie en vijf keer minder afval.

De theorie en vragen/opdracht zijn in deze cursushandleiding opgenomen. Daarbij zijn eventueel nog aanvullende bronnen opgenomen.

3. Beoordeling van integrale opdracht en deelopdrachten

In de omschrijving van de integrale opdracht staan de product- en procesresultaten vermeld. Deze worden tijdens de uitvoering en na afloop van deze integrale opdracht beoordeeld.

De vragen over de verwerking van afval zijn door jou gemaakt en bij de docent ingeleverd.

Als afsluiting van deze cursus krijg je een theorietoets waar minimaal een 5,5 voor gescoord moet worden. Om aan deze theorietoets mee te mogen doen moeten door jou de vragen zijn ingeleverd. Voor de theorietoets heb je één herkansingsmogelijkheid. Deze staat gepland in deze laatste week van periode 1.

4. Cursusorganisatie

Deze cursus duurt twee lessen. Mocht het niet lukken alle opdrachten in deze twee lessen te maken, dan ga je deze opdrachten thuis verder afmaken.

Deze cursus staat op een woensdag gepland. Voor de exacte data en tijdstippen kun je de studieplanning periode 1 raadplegen.

In het mbo wordt aanwezigheid elke dag gecontroleerd. Ook al ben je achttien jaar of ouder, AOC Oost wil samen met jou een succesvol traject inzetten en daarbij is jouw aanwezigheid nodig!

De opdrachten dien je binnen vijf werkdagen na de gevolgde cursus bij de docent in te leveren. Het inleveren van de opdrachten gaat via N@tschool. De datum van de theorietoets zal door de docent ruim van tevoren worden aangegeven.

5. Verantwoording

Deze cursus is verbonden aan de integrale opdracht knippen, snijden, steken en onderhouden.

Specifieke onderwijsdoelen zijn voor deze cursus niet opgenomen.

6. Theorie

[Leereenheid Milieubewust werken](#)

Lees de volgende hoofdstukken en paragrafen door en maak voor jezelf een samenvatting en/of aantekeningen.

1. Wat wordt bedoeld met het milieu?
2. Thuis milieubewust handelen
3. Bedrijven en het milieu

[Theorie Goed verblijf](#)

Lees het volgende hoofdstuk en paragraaf door en maak voor jezelf een samenvatting en/of aantekeningen.

De theorie is gebaseerd op een recreatieterrein, maar dit kun je ook vertalen naar een hoveniers- en of groenvoorzieningsbedrijf.

- 5. Schoonmaken
- 5.4 Afval

7. Vragen

Maak onderstaande vragen en opdrachten en lever deze bij de docent in. Maak voor het beantwoorden van de vragen gebruik van de theorie en leereenheid. Werk de vragen en opdrachten uit in een Word-document met de titel 'Cursus verwerking afval'.

Vragen Milieubewust werken

Doe de test van de leereenheid Milieubewust werken. In deze kennistest krijg je 13 vragen over Milieubewust werken. Het doel van deze test is om te kijken hoe milieubewust jij bent. Sla het resultaat van de test op in een Word-document.

Vragen Een goed verblijf

Vragen 5.4

- a. Waardoor is de hoeveelheid afval op recreatieterreinen toegenomen?
- b. Noem de vijf groepen van afvalstoffen.
- c. Wat betekent de afkorting GFT?
- d. Waarom mag een kapotte koelkast niet meteen naar een stortplaats?
- e. Geef vier voorbeelden van chemisch afval.
- f. Noem drie soorten afvalcontainers.

Opdracht integrale opdracht

Maak een overzicht van het afval dat allemaal vrij kan komen bij de uitvoering van de integrale opdracht Knippen, snijden, steken en onderhouden. Noem minimaal vijf afvalproducten en geef daarvan aan wat er met dit afval moet gebeuren.

Afval	Verwerking
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	